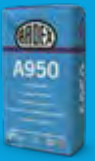




PRODUKT-PROGRAMM 2021



Vertrauen im neuen Look

Deutliche Kategoriefarbe

Zweitfarbe zur Unterscheidung

Bessere Lesbarkeit



Klare Struktur

Wichtiges auf einem Blick

Einheitlicher Look

WIR SIND FÜR SIE DA

Anwendungstechnische Beratung

Technik-Hotline: +49 2302 664-362

Telefax: +49 2302 664-373

technik@ardex.de

Nachhaltiges Bauen

Service-Hotline: +49 2302 664-511

Telefax: +49 2302 664-295

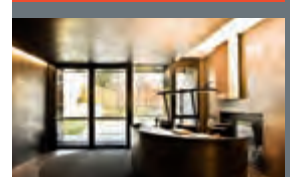
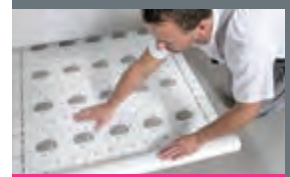
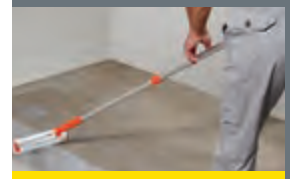
nachhaltigkeit@ardex.de

Auftragsbearbeitung

Service-Hotline: +49 2302 664-364

Telefax: +49 2302 664-240

| | | |
|---|-------------------------------|------------|
| | ROHBAU | 6 |
| | ESTRICHVERLEGUNG | 16 |
| | UNTERGRUNDVORBEREITUNG | 24 |
| | BODENSPACHTELMASSEN | 34 |
| | ABDICHTUNGEN | 48 |
| | FLIESENVERLEGUNG | 58 |
| | FUGENMÖRTEL | 77 |
| | NATURSTEINVERLEGUNG | 96 |
| BODENBELAGS- UND PARKETTKLEBSTOFFE | | 110 |
| | PANDOMO® | 128 |
| | WANDSPACHTELMASSEN | 134 |
| | ZUBEHÖR | 146 |
| | ANHANG | 150 |



INHALTSVERZEICHNIS NACH PRODUKTGRUPPEN

ROHBAU

| | |
|--|----|
| ARDEX AM 100 Ausgleichsmörtel | 11 |
| ARDEX AR 300 Multimörtel | 11 |
| ARDEX B 10 Betonfeinspachtel | 10 |
| ARDEX B 12 Betonspachtel | 10 |
| ARDEX B 14 Betonreparaturmörtel | 10 |
| ARDEX B 16 PCC-Betonreparaturmörtel mit Korrosionsschutz | 11 |
| ARDEX BM Kaltselfstklebebahn (KSK-Bahn) | 14 |
| ARDEX BMP KSK Primer | 15 |
| ARDEX BM-T10 Verschweißungsband | 15 |
| ARDEX BM-V 10 Vlieskaschiertes Putzträgerband | 15 |
| ARDEX E 100 Wittener Baudispersion | 14 |
| ARDEX M 4 Schnellmörtel | 12 |
| ARDEX QS Quarzsand | 14 |
| ARDEX S 33 Schnellmontagemörtel | 12 |
| ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF | 12 |

ESTRICHVERLEGUNG

| | |
|--|----|
| ARDEX A 14 Bindemittel für Drainagemörtel | 22 |
| ARDEX A 18 Haftschrämme | 19 |
| ARDEX A 35 MIX Schnellmörtel | 19 |
| ARDEX A 35 Schnellzement | 19 |
| ARDEX A 38 4 Stunden-Estrichbindemittel | 20 |
| ARDEX A 38 MIX 4 Stunden-Estrich | 20 |
| ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement | 20 |
| ARDEX A 60 Hochbelastbarer Schnellestrich-Zement | 21 |
| ARDEX EP 25 Epoxiestrich | 21 |
| ARDEX SPS Spezialsand für ARDEX EP 25 | 22 |

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

| | |
|--|----|
| ARDEX BU-R Armierungsgewebe | 31 |
| ARDEX DS 20 Entkopplungsvlies | 28 |
| ARDEX DS 30 Entkopplungsplatte | 28 |
| ARDEX DS 40 Trittschalldämm- und Entkopplungsplatte | 28 |
| ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz | 29 |
| ARDEX FB Gießharz | 29 |
| ARDEX P 4 READY Gebrauchsfertige Multifunktionsgrundierung NEU! | 32 |
| ARDEX P 21 Füllende Grundierung | 30 |
| ARDEX P 51 Haft- und Grundierdispersion | 31 |
| ARDEX P 52 Grundierkonzentrat | 31 |
| ARDEX P 51 READY Gebrauchsfertige Grundierung NEU! | 32 |
| ARDEX P 52 READY Gebrauchsfertige Grundierung NEU! | 32 |
| ARDEX P 82 Kunstharz-Voranstrich | 33 |
| ARDEX PU 30 1K-PU Grundierung | 33 |
| ARDEX PU 5 Schnellreparaturharz | 30 |
| ARDEX P 10 SR 2-K Schnellreparaturharz | 30 |
| ARDEX TP 50 Randdämmstreifen | 29 |

BODENSPACHTELMASSEN

| | |
|--|----|
| ARDEX A 45 Standfeste Füllmasse | 38 |
| ARDEX A 45 FEIN Standfeste Spachtelmasse, fein | 38 |
| ARDEX A 46 Standfester Außenspachtel | 38 |
| ARDEX FIX Blitzspachtel | 39 |
| ARDEX K 15 DR Glätt- und Nivelliermasse | 39 |

| | |
|--|----|
| ARDEX K 33 Universalspachtelmasse | 39 |
| ARDEX K 36 NEU Ausgleichmasse, innen und außen | 40 |
| ARDEX K 39 Reaktivierbare Bodenspachtelmasse | 40 |
| ARDEX K 40 Premium Bodenspachtelmasse | 40 |
| ARDEX K 55 Schnellspachtelmasse | 41 |
| ARDEX K 60 Ausgleichs- und Glättmasse auf Latexbasis | 41 |
| ARDEX FA 20 Faserarmierte Bodenspachtelmasse | 42 |
| ARDEX K 22 F Calciumsulfat-Spachtelmasse, faserarmiert | 42 |
| ARDEX K 80 Dünnestrich | 42 |
| ARDEX K 301 Außenspachtelmasse | 43 |
| ARDEX E 25 Kunstharzdispersion | 43 |
| ARDEX AR Glasfaser | 43 |
| ARDEX CD 50 P 2K Epoxy Grundierung auf Bodenspachtelmassen NEU! | 44 |
| ARDEX CD 50 S 2 KPU Versiegelung auf Bodenspachtelmassen NEU! | 44 |

ABDICHTUNGEN

| | |
|---|----|
| ARDEX 7 + 8 Dichtkleber | 53 |
| ARDEX 8 + 9 Dichtmasse | 52 |
| ARDEX Billy Click Montagehilfe NEU! | 54 |
| ARDEX EP 500 Epoxigrundierung | 53 |
| ARDEX S 1-K/S 1-KC Dichtmasse | 51 |
| ARDEX S 2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse | 53 |
| ARDEX S 2-K C Farbkonzentrat | 54 |
| ARDEX S 7 PLUS Flexible Dichtschlämme | 51 |
| ARDEX S 8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung | 51 |
| ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn | 52 |
| ARDEX SK 4 PROTECT Schnittschutzband | 54 |
| ARDEX SK 12 / SK 12 BT TRICOM Dichtbänder | 54 |
| ARDEX SK TRICOM Dichtset | 55 |
| ARDEX Dichtset, hochbelastbar NEU! | 56 |

FLIESENVERLEGUNG / FLIESENKLEBER

| | |
|---|----|
| ARDEX AR 300 Multimörtel | 75 |
| ARDEX D 222 Dispersions-Fliesenkleber NEU! | 75 |
| ARDEX DITRA FBM Fließbettmörtel | 71 |
| ARDEX E 90 Kunstharzvergütung | 74 |
| ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber | 71 |
| ARDEX N 23 W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß | 71 |
| ARDEX N 25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel | 72 |
| ARDEX S 21 Schnellmörtel | 71 |
| ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber | 72 |
| ARDEX S 48 Hochflexibler Dünnbettmörtel | 74 |
| ARDEX WA Epoxikleber | 75 |
| ARDEX X 6 Flexkleber | 64 |
| ARDEX X 7 G FLEX Flexmörtel | 64 |
| ARDEX X 7 G PLUS Flexmörtel | 65 |
| ARDEX X 7 G S Flexkleber, schnell | 65 |
| ARDEX X 30 Verlegemörtel | 73 |
| ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel | 73 |
| ARDEX X 77 MICROTEC Flexkleber | 67 |
| ARDEX X 77 S MICROTEC Flexkleber, schnell | 68 |
| ARDEX X 77 W MICROTEC Flexkleber, weiß | 66 |
| ARDEX X 78 MICROTEC Flexkleber, Boden | 68 |
| ARDEX X 78 S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell | 69 |
| ARDEX X 90 MICROTEC3 Flexkleber | 70 |

FUGENMÖRTEL / FUGENDICHTSTOFFE

| | |
|---|----|
| ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber | 90 |
| ARDEX FK NEU Belastungsfuge, schnell | 86 |
| ARDEX G4 BASIC 1-6 Fugenmörtel | 81 |
| ARDEX G5 BASIC 2-15 Fugenmörtel | 81 |
| ARDEX G6 FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel | 82 |
| ARDEX G7 FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel | 82 |
| ARDEX G8S FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel, schnell | 83 |
| ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell | 84 |
| ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel | 85 |
| ARDEX GK Belastungsfuge | 86 |
| ARDEX RG 12 1-6 Feine Epoxifuge | 86 |
| ARDEX RG Cleaner Epoxi Reiniger | 87 |
| ARDEX SC MATT Silicon Matt NEU! | 88 |
| ARDEX SE Sanitär-Silicon | 88 |
| ARDEX SG Glättmittel | 90 |
| ARDEX SN Neutral-Silicon | 89 |
| ARDEX ST Naturstein-Silicon | 90 |
| ARDEX WA Epoxifuge | 87 |

NATURSTEINVERLEGUNG

| | |
|---|-----|
| ARDEX A 14 Bindemittel für Drainagemörtel | 103 |
| ARDEX A 35 MIX Schnellmörtel | 100 |
| ARDEX A 38 MIX 4 Stunden-Estrich | 104 |
| ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell | 106 |
| ARDEX GK Belastungsfuge | 107 |
| ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel | 105 |
| ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber | 99 |
| ARDEX N 23 W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß | 99 |
| ARDEX N 25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel | 99 |
| ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber | 100 |
| ARDEX ST Naturstein-Silicon | 107 |
| ARDEX X 30 Verlegemörtel | 104 |
| ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel | 104 |
| ARDEX X 77 MICROTEC Flexkleber | 101 |
| ARDEX X 77 S MICROTEC Flexkleber, schnell | 102 |
| ARDEX X 78 MICROTEC Flexkleber, Boden | 102 |
| ARDEX X 78 S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell | 103 |

BODENBELAGS- UND PARKETTKLEBSTOFFE

| | |
|--|-----|
| ARDEX AF 2224 Universalkleber | 117 |
| ARDEX AF 2270 Universalkleber, leitfähig | 117 |
| ARDEX AF 130 Objektkleber für elastische Beläge | 118 |
| ARDEX AF 140 Faserarmierter Kleber für PVC-Designbeläge | 118 |
| ARDEX AF 155 Spezialkleber für elastische Beläge | 118 |
| ARDEX AF 180 SMP Kleber für elastische Beläge | 119 |
| ARDEX AF 181 W SMP Wandkleber für LVT Beläge NEU! | 119 |
| ARDEX AF 185 Rollkleber für Designbeläge | 119 |
| ARDEX AF 785 Linokleber | 120 |
| ARDEX AF 230 Schneller Teppichkleber | 120 |
| ARDEX AF 270 Teppich- und Linokleber | 120 |
| ARDEX AF 290 Hochscherfester Teppichkleber | 121 |
| ARDEX AF 460 Fertigparkettkleber | 121 |
| ARDEX AF 480 Festelastischer Parkettkleber | 122 |
| ARDEX AF 481 Festelastischer Parkettkleber im Schlauchbeutel | 122 |

| | |
|--|-----|
| ARDEX AF 485 Schubfester Parkettkleber NEU! | 122 |
| ARDEX AF 490 2-K PU Parkettkleber | 123 |
| ARDEX AF 495 2-K PU Kleber | 123 |
| ARDEX AF 620 Lösemittelfreier Kontaktkleber | 124 |
| ARDEX AF 660 Kontaktkleber | 124 |
| ARDEX AF 800 Universalfixierung | 125 |
| ARDEX AF 823 Leitfähige Grundierung | 125 |
| ARDEX AF 824 Leitfähigkeitszusatz | 125 |
| ARDEX AF 825 Fixierung für SL-Fliesen | 126 |
| ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber | 126 |
| ARDEX CW Reinigungstücher | 126 |

PANDOMO®

| | |
|---|-----|
| PANDOMO® W1 2.0 Dekorspachtelmasse | 130 |
| PANDOMO® W3 2.0 Dekorspachtelmasse, Betongrau | 130 |
| PANDOMO® CC Farbkonzentrat | 130 |
| PANDOMO® PR Voranstrich und Haftbrücke | 131 |
| PANDOMO® SP-SL Steinöl | 131 |
| PANDOMO® Impregnation Oberflächenschutz | 131 |
| PANDOMO® SP-F Porenfüller | 132 |
| PANDOMO® SP-PS Wässrige Polyurethan-Versiegelung | 132 |
| PANDOMO® BASIC CLEANER Grundreiniger NEU! | 132 |
| PANDOMO® CLEANER Unterhalts- und Repairreiniger NEU! | 133 |
| PANDOMO® SP-GS Seidenglanz-Siegel | 133 |
| PANDOMO SP-MS Seidenmatt-Siegel | 133 |

WANDSPACHELMASSEN

| | |
|---|-----|
| ARDEX A 828 Wandfüller und Flächenspachtel | 138 |
| ARDEX A 828 LEMON Wandfüller und Flächenspachtel mit Citrusduft | 138 |
| ARDEX A 828 COMFORT Ultra-Leichtspachtel | 138 |
| ARDEX A 828 READY Flächen- und Fugenspachtel | 139 |
| ARDEX A 826 Finishspachtel | 139 |
| ARDEX A 826 READY Finishspachtel | 139 |
| ARDEX W 820 Universal Wandspachtelmasse | 140 |
| ARDEX A 900 Reparaturspachtel | 140 |
| ARDEX A 930 Wandmörtel. außen und innen NEU! | 140 |
| ARDEX A 950 Flexspachtel, grau | 141 |
| ARDEX R 1 Renovierungsspachtel | 141 |
| ARDEX RF Kartuschenspachtel | 141 |
| ARDEX R 4 RAPID Universal-Schnellspachtel | 142 |
| ARDEX BU-R Armierungsgewebe | 143 |
| ARDEX F 3 Füll-, Fleck- und Flächenspachtel | 142 |
| ARDEX F 5 Faserarmierte Fassadenspachtelmasse | 142 |
| ARDEX F 11 Fassadenspachtel | 143 |

ZUBEHÖR

| | |
|-------------------------|-----|
| ARDEX Anrührer | 148 |
| ARDEX Wassereimer | 148 |
| ARDEX Handschwamm | 148 |
| ARDEX DUSTINATOR | 148 |



ROHBAU

SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION



ARDEX B 10 Betonfeinspachtel

ARDEX B 12 Betonspachtel

ARDEX B 14 Betonreparaturmörtel

ARDEX B 16 PCC-Betonreparaturmörtel mit Korrosionsschutz

ARDEX AM 100 Ausgleichsmörtel

ARDEX AR 300 Multimörtel

ARDEX M 4 Schnellmörtel

ARDEX S 33 Schnellmontagemörtel

ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF

ARDEX QS Quarzsand

ARDEX E 100 Wittener Baudispersion

ARDEX BM Kaltselfstklebebahn (KSK-Bahn)

ARDEX BM-P KSK-Primer

ARDEX BM-T 10 Verschweißungsband

ARDEX BM-V 10 Vlieskaschiertes Putzträgerband

SYSTEMÜBERSICHT ROHBAU

| BETON AUSBESSERTEN, FÜLLEN & SPACHTELN | | VERANKERN & BEFESTIGEN | ABDICHTEN |
|--|---|--|---|
| | ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-3.12-1206 des DIBt, Berlin * | | ARDEX BM Kaltselfstklebebahn** |
| ARDEX B 10 Betonfeinspachtel Hergestellt auf Basis von ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF | | ARDEX S 33 Schnellmontagemörtel Hergestellt auf Basis von ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF | |
| ARDEX B 12 Betonspachtel | | ARDEX BM-P KSK Primer** | |
| ARDEX B 14 Betonreparaturmörtel Hergestellt auf Basis von ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF | | ARDEX BM T 10 Verschweißungsband** | |
| ARDEX B 16 PCC-Betonreparaturmörtel mit Korrosionsschutz | | ARDEX BM-V 10 Vlieskaschiertes Putzträgerband** | |
| ARDEX AM 100 Ausgleichsmörtel | | | |
| ARDEX AR 300 Multimörtel | | | |
| | | ARDEX M 4 Schnellmörtel Hergestellt auf Basis von ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF | |
| | | ARDEX E 100 Wittener Baudispersion | |

Bitte die Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.

* Zugelassen: a) zur Befestigung von Dübeln und Ankern,
 b) zur Ausbesserung von Bauteilen aus Beton und Stahlbeton nach DIN 1045, die einer über die üblichen natürlichen klimabedingten Temperaturen hinausgehenden Wärmebeanspruchung nicht ausgesetzt sind.

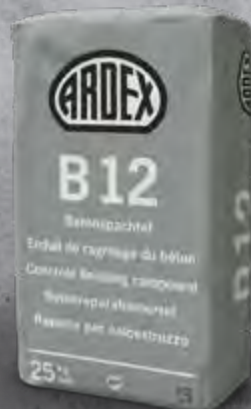
** auf Anfrage

Die ARDEX B-Produktreihe:

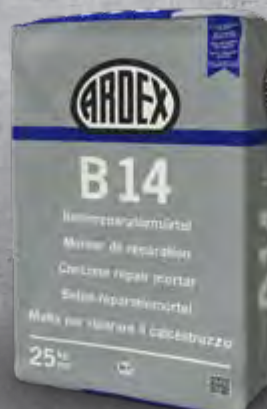
Für schöneren Beton.



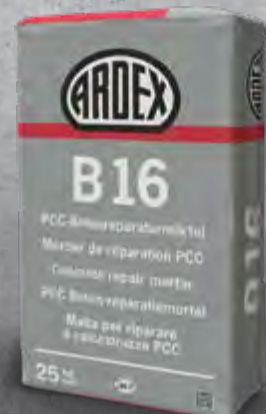
ARDEX B 10
Betonfeinspachtel



ARDEX B 12
Betonspachtel



ARDEX B 14
Betonreparaturmörtel



ARDEX B 16
PCC-Betonreparaturmörtel
mit Korrosionsschutz



ARDEX B 10 Betonfeinspachtel

Auf Basis ARDEX WSZ Schnellzement
32,5 R-SF.
Kunststoffvergütet.
Zum Schließen von feinen Rissen und Poren
in Betonoberflächen und für die Finish-
Spachtelung nach Betonreparaturarbeiten.

Für innen und außen

Bis 3 mm Schichtdicke auftragbar
Ansatzlos auf null ausziehbar

Einsatzbereich

Zum Glätten, Ausbessern und Beschichten:
– von Wand- und Deckenflächen aus Beton-
bauteilen

Zum Schließen von:

– feinen Rissen und Poren in Betonoberflächen
Für flächenbündige Spachtelarbeiten und als
Untergrund für nachfolgende Anstriche

Geprüft nach EN 1504-3:2006, "Produkte und
Systeme für den Schutz und die Instandsetzung
von Betontragwerken",
Teil 3: Statisch und nicht statisch relevante
Instandsetzung.

Anmischverhältnis:

ca. 8,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,2 kg m²/mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

pH-Wert: ca. 12

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl
korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschllossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen



ARDEX B 12 Betonspachtel

Zement-Basis.
Zum Glätten und Ausfüllen von Lunkern.

Für innen und außen

Wasserfest
Wetterfest
Bis 5 mm Schichtdicke auftragbar,
über 5 mm mit Sand bzw. Kies streckbar

Einsatzbereich

Glätten, Ausbessern, Nivellieren und Beschichten
von Wand- und Deckenflächen aus:

- Sichtbeton
- Beton-Fertigteilen
- Zement- oder Kalkzementputz
- rohem Mauerwerk

Füllen von Rissen, Löchern
und großflächigen Vertiefungen an:

- Wänden
- Decken

Abglätten von Innenwandflächen aus:

- Porenbeton

Geprüft nach EN 1504-3:2006, "Produkte und
Systeme für den Schutz und die Instandsetzung
von Betontragwerken",
Teil 3: Statisch und nicht statisch relevante
Instandsetzung.

Anmischverhältnis:

ca. 8,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,7 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,2 kg m²/mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 45 Min.

pH-Wert: ca. 12

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl
korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschllossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen



ARDEX B 14 Betonreparaturmörtel

Auf Basis ARDEX WSZ Schnellzement
32,5 R-SF.
Zum Ausbessern, Auffüllen und Glätten von Fehl-
stellen in tragenden Bauteilen aus Beton.

Für innen und außen, auf trockenem oder feuchtem Untergrund

Hart und dauerhaft wie Beton
Bis 5 mm Schichtdicke auftragbar,
über 5 mm mit Sand bzw. Kies streckbar

Einsatzbereich

Reparatur von tragenden Bauteilen aus Alt- und
Neubeton in dicker und dünner Schicht, wie
Füllen von Löchern, Ausbrüchen und Fehlstellen,
Ausbessern und Glätten von Wand- und Decken-
flächen aus:

- Beton
- Sichtbeton
- Betonfertigteilen
- Zementputz

Mit Sand gestreckt für Füll- und Ausgleichs-
arbeiten, zum Beispiel vor der Verlegung von
Fliesen im Dünnbettverfahren auf:

- Beton
- Zementputz
- Mauerwerk

ARDEX B 14 mit Zusatz ARDEX E 100 Wittener
Baudispersion erfüllt die Anforderungen für
den Einsatz bei Instandsetzungsmaßnahmen an
Betonoberflächen.

Geprüft nach EN 1504-3:2006, "Produkte und
Systeme für den Schutz und die Instandsetzung
von Betontragwerken",
Teil 3: Statisch und nicht statisch relevante
Instandsetzung.

Anmischverhältnis:

ca. 6,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,9 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,4 kg m²/mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

pH-Wert: ca. 12

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl
korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschllossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------------------|---------------------------|---------|
| grau 25 kg Papiersack | 50150 40 24705 50150 7 | 40 Sack |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------------------|---------------------------|---------|
| grau 25 kg Papiersack | 50110 40 24705 50110 1 | 40 Sack |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------------------|---------------------------|---------|
| grau 25 kg Papiersack | 50130 40 24705 50130 9 | 40 Sack |



ARDEX B 16

PCC-Betonreparaturmörtel mit Korrosionsschutz

Faserverstärkter PCC-Mörtel. Zum Ausbessern, Ausfüllen und Glätten von Fehlstellen in tragenden Bauteilen aus Beton mit freiliegender Bewehrung. Schützt die Bewehrung vor Korrosion.

Für innen und außen, Wand und Boden

Einsatzbereich

PCC-Mörtel mit Korrosionsschutz. Zum Füllen und Reprofilieren von Löchern und Ausbrüchen. Zur Reparatur bzw. Angleichen von Betonoberflächen. Schichtdicken von 5 bis 70 mm pro Arbeitsgang.

Schützt die Bewehrung vor Korrosion.

Geeignet für

- Beton
- Sichtbeton
- Betonfertigteile
- Zementputz

Geprüft nach EN 1504-3:2006, „Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken“, Teil 3: Statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung: EN 1504-3: R4
Teil 7: Korrosionsschutz der Bewehrung

Anmischverhältnis:

ca. 4,0- 4,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: 1,4 kg/l

Frischgewicht: 2,1 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,8 kg/m²/mm

pH-Wert: ca. 13

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 32586 40 24705 32586 8 | 40 Sack |



ARDEX AM 100

Ausgleichsmörtel

Zement-Basis. Ausgleichen, Ausbessern und Putzen von Wandflächen in dünnen und dicken Schichten für den Innen-, Außen- und Unterwasserbereich. Herstellen von Gefälleausgleichsschichten und Ausbessern von Bodenflächen aus Beton und Zementestrich zur Aufnahme von Fliesen- und Plattenbelägen.

Für innen und außen, Wand und Boden

Nach 2 Std. verlegereif für Fliesenbeläge

Spannungsarm

Wasser- und wetterfest

Leichte Verarbeitung

Filz- und glättbar

Für Schichtdicken von 5 bis 50 mm

Einsatzbereich

Ausgleichen, Ausbessern und Putzen von:

- Wandflächen
 - Beton
 - Mauerwerk (außer Porenbeton),
 - Putz der Mörtelgruppen PII und PIII
- Herstellen von Gefälle-Ausgleichsschichten und Ausbessern von Bodenflächen aus Beton und Zementestrich zur Aufnahme von Fliesen- und Plattenbelägen.

Anmischverhältnis:

ca. 5,5-6,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,4 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,7 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,4 kg m²/mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30-40 Min.

Verlegen von Fliesen (+20 °C):

nach ca. 2 Std.

Verlegen von Naturstein (+20 °C):

nach Trocknung

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 56173 40 24705 56173 0 | 40 Sack |



ARDEX AR 300

Multimörtel

Für innen und außen, Wand und Boden

Spannungsarm

Wasser- und wetterfest

Leichte Verarbeitung

Filz- und glättbar

Einsatzbereich

Ansetzen von mineralischen Bauplatten, Gipskartonplatten, Hartschaumdämmplatten mit Mörtelkaschierung u. ä.

Ausgleichen, Spachteln und Verputzen von Wand- und Bodenflächen in Schichtdicken von 2 – 30 mm zur Aufnahme von Fliesen- und Plattenbelägen.

Füllen von Löchern, Vertiefungen, Schlitzern und Ausbrüchen.

Kleben von Plansteinen aus Porenbeton und Kalksandstein in statisch nicht relevanten Bereichen, wie Badewannen- und Waschtischabmauerungen, Duschtrennungen u. ä.

Kleben von Fliesen aus Steingut und Steinzeug mit schneller Anfangshaftung und Begebarkeit.

Anmischverhältnis:

ca. 6,0 – 6,5 l Wasser: 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf:

ca. 1,2 kg Pulver je m² und mm Auftragsstärke

ca. 2,5 kg/m² Pulver bei Zahnung 6 x 6 x 6 mm

ca. 3,4 kg/m² Pulver bei Zahnung 8 x 8 x 8 mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 45 – 60 Min.

Einlegezeit: ca. 20 Min.

(EN 1346) (gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: 5-15 Min.

Begebarkeit (+20 °C): nach ca. 2 Std.

Verlegen von Fliesen (+20 °C):

nach ca. 2 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 13152 40 24705 13152 0 | 40 Sack |



ARDEX M 4 Schnellmörtel

Hergestellt mit ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF. Trockenmörtel mit Frühfesteigenschaft zum Verankern, Dübeln, Befestigen, Verlegen, Setzen, Reparieren, Betonieren, Mauern, Putzen u. a. m.

Für innen und außen

Abbindebeginn nach ca. 30 Min.

Einsatzbereich

Zum Verankern, Dübeln und Befestigen von:

- Fassadenbekleidungen, Dachelementen, Gerüsthalterungen, Treppenwangen, Treppenstufen, abgehängten Decken, Deckenverkleidungen, Geländerhandläufen, Fensterbänke, Sanitäreinrichtungen, Heizungsanlagen, Regalen usw.

Zum Setzen und Verlegen von:

- Fliesen und Platten, Naturstein, Terrazzo, Betonplatten, Gehsteigplatten

Zum Befestigen von:

- Rohren, Schienen, Stäben, Pfosten, Stützen, Torhalterungen, Zaunpfosten, Schilderpfosten u. a. m.

Zum Reparieren und Ausbessern von:

- Bauteilen aus Beton und Stahlbeton sowie Zementestrichen und Zementputzen

Zum Herstellen von Fundamenten für:

- Einfriedungen, Begrenzungsmauern, Gartentreppe, Müllboxen, Pflanzkübeln, Gartenlauben, Kleintierstallungen sowie zum Herstellen von Garagenböden und Terrassenplatten.

Für Maurerarbeiten verschiedenster Art, zum Beispiel Erstellen von:

- Gartenmauern, Sockelmauern, Zwischenwänden, Natursteinmauern

Zum Herstellen und Ausbessern von:

- Putzflächen außen und innen, wie in Feucht- und Nassräumen, also Waschküchen, Bädern u. ä.

Normen, Prüfzeugnisse

ARDEX M 4 mit Zusatz ARDEX E 100 Wittener Baudispersion erfüllt die Anforderungen für den Einsatz bei Instandsetzungsmaßnahmen an Betonoberflächen. Untersuchungsbericht Nr. 5014/0140 vom 11.06.1990 der Amtlichen Materialprüfanstalt für das Bauwesen „iBMB“, Braunschweig.

Anmischverhältnis:

ca. 3,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,7 kg/l

Frischgewicht: ca. 2,2 kg/l

Materialbedarf: ca. 20 kg m²/cm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 50220 40 24705 50220 7 | 40 Sack |



ARDEX S 33 Schnellmontagemörtel

Hergestellt mit ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF.

Zum Verankern von Außenwandbekleidungen und Befestigen von Geräten, Leitungen, Stahlkonstruktionen und Sanitäreinrichtungen.

Für innen und außen

Hohe Verbundhaftung
Schnell erhärtend
Früh belastbar

Einsatzbereich

Zum schnellen Befestigen von Ankern und Montagedübeln zur Aufnahme von Platten aus Naturwerkstein und anderen geeigneten Platten an Fassaden und in Innenräumen.

Zum Befestigen von:

- Ankerschienen
- Geräten
- Leitungen
- Maschinen
- Stahlkonstruktionen
- Gerüsthalterungen
- Sanitäreinrichtungen

Zum Füllen von Löchern in Beton und anderen zementären Untergründen.

Normen, Prüfzeugnisse

Erfüllt die Festigkeitsanforderungen der DIN 1053, Teil 1, bereits nach 60 Min.

Anmischverhältnis:

ca. 2,5 l Wasser : 10 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 2,1 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,6 kg/l Mörtel

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 10 Min.

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|----------|
| 10 kg Eimer | 50188 40 24705 50188 0 | 39 Eimer |



ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF

Zement der Festigkeitsklasse 32,5 R mit Frühhochfest-Eigenschaften, zum Herstellen von Mörtel und Beton mit früher Anfangsfestigkeit.

Für innen und außen

Einsatzbereich

Herstellen von Mörteln mit früher Anfangsfestigkeit zum:

- Befestigen von Dübeln und Ankern für tragende Konstruktionen, die bauaufsichtlich zu genehmigen sind, zum Beispiel: Fassadenbekleidungen, Dachelemente, Gerüsthalterungen, Treppenwangen, Treppenstufen, abgehängte Decken, Deckenverkleidungen, Geländer, Handläufe, Fensterbänke, Sanitäreinrichtungen, Heizungsanlagen, Regale usw.

Herstellen von:

- Beton und Mörtel zum Ausbessern von Bauteilen aus Beton und Stahlbeton nach DIN 1045, die einer über die üblichen natürlichen klimabedingten Temperaturen hinausgehenden Wärmebeanspruchung nicht ausgesetzt sind: Pfeiler, Träger, Stützen, Deckenplatten, Wandscheiben, Betonsohlen, Fassadenelemente, Fahrbahndecken, Start- und Landebahnen, Tunnelbauteile, Betonfertigteile aller Art usw.

Die frühe Anfangsfestigkeit des Betons oder Mörtels lässt das Entfernen von Formen und Schalungen sowie das Transportieren von Fertigteilen schon nach 2 bis 4 Stunden zu. Herstellen von schnell erhärtendem Beton und Mörtel für:

- Verlegearbeiten und Befestigungsmaßnahmen für: Rohre, Schienen, Stäbe, Pfosten, Stützen, Torhalterungen, Zaunpfosten, Schilderpfosten, Fundamente, Wand- und Bodenplatten, Gehsteigplatten usw.

Herstellen von schnell begehbaren Estrichen im Außen- und Nassbereich.

Normen, Prüfzeugnisse

Allgemein bauaufsichtlich zugelassen durch das DIBt, Berlin, Zulassungs-Nr. Z-3.12-1206

Schüttgewicht: ca. 1,1–1,15 kg/l

Mahlfeinheit: spezifische Oberfläche nach Blaine, entsprechend EN 196, Teil 3, 5300 +/-500 cm²/g

Erstarrungsbeginn: nach EN 196, Teil 3, frühestens nach 20 Min.

Raumbeständigkeit: nach EN 196, Teil 3, ist gegeben

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

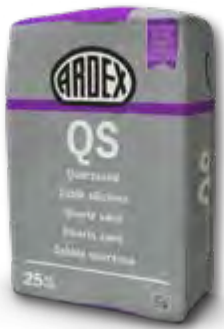
| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 51110 40 24705 51110 0 | 40 Sack |

ANWENDUNGSÜBERSICHT ARDEX E 100

| Materialart | Sandzuschlag zu ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF und Normzementen | | Verdünnung ARDEX E 100 Wasser in RT | Anmisch- flüssigkeit 1 kg Trockenmischung in kg | Verbrauch ARDEX E 100 je m ² /mm Mörtelschicht in kg | Festigkeit nach 28 Tagen mit (ohne) ARDEX E 100-Zugabe | |
|--------------------------------------|--|---------------|--|--|--|--|----------------------------|
| | in RT | Körnung mm | | | | Biegezug N/mm ² | Druck N/mm ² |
| Haftschlämme, feinkörnig | 1:1 | 0-2 | 1:1 | 0,27 | 0,22 | — | — |
| Spritzbewurf Haftschlämme, grob | 1:1 1:1 | 0-4 0-8 | 1:1 1:1 | 0,24 0,24 | 0,20 0,20 | — — | — — |
| Feinmörtel bis 15 mm Schichtdicke | 1:3 | 0-2 | 1:2 | 0,15 | 0,09 | 10(6) | 33(27) |
| Mörtel bis 30 mm Schichtdicke | 1:3 | 0-4 | 1:3 | 0,13 | 0,06 | 10(5) | 31(24) |
| Mörtel über 30 mm Schichtdicke | 1:4 | 0-8 | 1:3 | 0,13 | 0,06 | 9(5) | 34(22) |
| ARDEX M 4 Schnellmörtel | ungestreckt | | 1:2 | 0,13 | 0,06 | 10(7) | 36(35) |
| ARDEX B 12 Betonspachtel | ungestreckt | | 1:3 | 0,36 | 0,11 | 10(5) | 22(10) |
| ARDEX B 14 Betonreparaturmörtel | ungestreckt | | 1:3 | 0,28 | 0,10 | 12(7) | 31(20) |
| ARDEX B 10 Betonfeinspachtel | ungestreckt | | 1:3 | 0,38 | 0,11 | 11(6) | 22(15) |
| ARDEX F 11 Fassadenspachtel | ungestreckt | | 1:3 | 0,36 | 0,11 | 10(4) | 22(14) |
| ARDEX M 4* Schnellmörtel | ungestreckt | | 1:2 | 0,10 | 0,06 | 10,5 | 38,2 |
| ARDEX B 14* Betonreparaturmörtel | ungestreckt | | 1:2 | 0,25 | 0,11 | 10 | 27,7 |

* Für Instandsetzungsmaßnahmen an Betonoberflächen.

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.



ARDEX QS Quarzsand

Zum Abstreuen von:
ARDEX EP 2000
ARDEX FB
ARDEX PU 5
ARDEX P 10 SR

Korngröße 0,4–0,8 mm

Abpackung: Säcke mit 25 kg netto

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 73124 40 24705 73124 9 | 40 Sack |



ARDEX E 100 Wittener Baudispersion

**Acrylatvergütung für Zementmörtel
und Betonspachtelmassen.**

Für kellengerechte Mörtel.

Für innen und außen

Verarbeitungsfreundlich
Lösemittelfrei
Erhöht Festigkeit, Elastizität und Haftverbund
Mindert Rissbildung und Abrieb
Alkalibeständig
Verbessert den Korrosionsschutz

Einsatzbereich

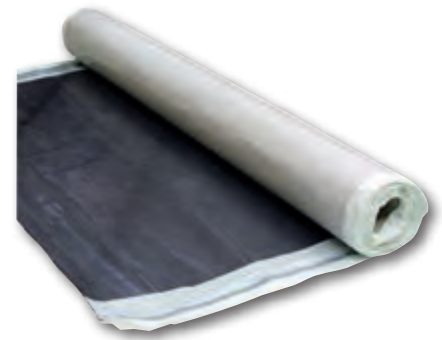
Zusatz zu Mörteln aus:
– ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF
– Normzementen
– ARDEX M 4 Schnellmörtel
– ARDEX B 12 Betonspachtel
– ARDEX B 14 Betonreparaturmörtel
– ARDEX B 16 Betonreparaturmörtel mit
Korrosionsschutz
– ARDEX B 10 Betonfeinspachtel
– ARDEX F 11 Fassadenspachtel
Zusatz zu Mörtel-Schlämmen
Verbessert Festigkeit, Zähigkeit, Haftung und
Spannungsverhalten.

Verbessert Plastizität und Verarbeitbarkeit des
Mörtels ohne Erhöhung des Wasseranteils.
Ermöglicht dauerhafte Reparaturen an Beton,
Putz und Estrichen, Betonfertigteilen, z. B. bei
Schädigungen oder Alterungsschäden, bei
Ausbesserungsarbeiten von Lunkern, Ecken und
Kanten.

Erlaubt dünnere Verbund-Estrichschichten,
erhöht die Abriebfestigkeit sowie Elastizität und
verbessert die Haftung von Mörteln und Putz-
schichten auch auf glattem Untergrund. Erhöht
den Haftverbund von Verlegemörteln für Fliesen
und Natursteinplatten.

Lagerung: frostfrei, originalverschlossen
ca. 12 Monate

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------|---------------------------|----------|
| 5 kg Eimer | 59280 40 24705 59280 2 | 72 Eimer |



ARDEX BM Kaltselfklebebahn (KSK-Bahn)

Selbstklebende, rissüberbrückende Dichtungsbahn aus kunststoffmodifiziertem Bitumen auf einer reißfesten HDPE-Trägerfolie.

Einsatzbereich

Abdichten von Bauwerken nach DIN 18195, wie
z. B.:

- Kelleraußenwände
- Bodenplatten
- Balkone und Terrassen
- Nassräume
- Garagendächer
- Tiefgaragen
- Stützmauern
- Lichtschächte
- Fundamente usw.

gegen Bodenfeuchte (Kapillarwasser, Haftwasser), nichtstauendes Sickerwasser und nichtdrückendes Wasser.

Abdichtung gegen kapillar aufsteigende Feuchtigkeit und als Wasserdampfbremse im Bodenbereich unter schwimmenden Estrichen.

Für senkrechte und waagerechte Flächen.

Materialbedarf:

ca. 1,1 m² je m² Abdichtungsfläche

Gewicht: ca. 1,8 kg/m²

Breite: 1 m

Dicke: ≥ 1,6 mm

Farbe: schwarzgrau

Verarbeitungstemperatur: –5 °C bis +30 °C

**Temperaturbeständigkeit
(DIN 52123):** ≥ +70 °C

**Rissüberbrückung
(E DIN 28052-6):** ≥ 5 mm

**Kaltbiegeversuch
(DIN 52123, 12):** ≤ –30 °C

**Wasserundurchlässigkeit
(DIN 52123, 10.2):** ≥ 4 bar/24 h

Brandverhalten (DIN 4102): Brandstoffklasse
B2

Höchstzugkraft (längs/quer):
235/220 N/50 mm

Dehnung bei Höchstzugkraft (längs/quer):
200/225 %

Lagerung: aufrechtstehend, kühl und lichtgeschützt. In trockenen Räumen ca. 12 Monate in Originalverpackung lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|---------------|
| Karton 1 Rolle à 15 m ² | 73259 40 24705 73259 8 | 15 Kartons |
| auf Anfrage | | |



ARDEX BM-P KSK Primer

Lösemittelfreier, gebrauchsfertiger Voranstrich auf Bitumen-Kautschuk-Basis.

Erfüllt die Anforderungen nach DIN 18195-2, Tabelle 1.

Einsatzbereich

Voranstrich für ARDEX BM Kaltselfstklebebahn auf trockenen und leicht feuchten mineralischen Untergründen.

Materialbedarf: ca. 0,15–0,30 l/m²

Dichte: ca. 1,0 kg/l

Festkörpergehalt: ca. 60 %

GISCODE: BBP 10

Lagerung: frostsicher lagern, in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------|---------------------------|----------|
| 10 Liter Eimer | 73261 40 24705 73261 1 | 44 Eimer |
| auf Anfrage | | |



ARDEX BM-T10 Verschweißungsband

Beidseitig stark selbstklebendes, elastisches Dichtungsband. Identisch mit dem Material der Kaltselfstklebebahn (KSK-Bahn) ARDEX BM.

Einsatzbereich

Für Abdichtungsmaßnahmen im System mit ARDEX BM KSK-Bahn. Abdichten von Längs- und Quer-Stoßfugen unter der KSK-Bahn, Übergängen Wand-Boden, Innen- und Außenecken, Kanten, Hohlkehlen und komplizierten Details, wie Rohrdurchführungen, Bodeneinläufen usw.

Breite: ca. 10 cm

Dicke: ca. 1 mm

Gewicht: ca. 1 kg/m²

Verarbeitungstemperatur: -5 °C bis +30 °C

Temperaturbeständigkeit (DIN 52123): ≥ +70 °C

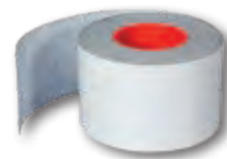
Rissüberbrückung (E DIN 28052-6): ≥ 5mm

Kaltbiegeversuch (DIN 52123, 12): ≤ -30 °C

Brandverhalten (DIN 4102): Baustoffklasse B2

Lagerung: aufrechtstehend, kühl und lichtgeschützt. In trockenen Räumen ca. 12 Monate in Originalverpackung lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------------------------|---------------------------|---------------|
| Karton 1 Rolle à 20 m VE = 4 | 73262 40 24705 73262 8 | 140 Rollen |
| auf Anfrage | | |



ARDEX BM-V 10 Vlieskaschiertes Putzträgerband

Selbstklebendes, vlieskaschiertes Dichtband auf PIB-Butyl-Kautschukbasis.

Einsatzbereich

Für Abdichtungsmaßnahmen im System mit ARDEX BM-Kaltselfstklebebahn (KSK). Für den senkrechten und waagerechten Bahnabschluss der Abdichtung mit ARDEX BM. Überputzbar und überklebbar.

Breite: ca. 10 cm

Dicke: ca. 1,6 mm

Gewicht: ca. 1,6 kg/m²

Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +30 °C

Reißkraft (DIN EN 14410): ca. 70 N/25 mm

Reißdehnung (DIN EN 14410): 75 %

Brandverhalten (DIN 4102):

Brandstoffklasse B2

Abpackung: Rollen 10 cm breit, 20 m lang

Lagerung: aufrechtstehend, kühl lagern.

In trockenen Räumen ca. 12 Monate in Originalverpackung lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------------------------|---------------------------|---------------|
| Karton 1 Rolle à 20 m VE = 4 | 70345 40 24705 70345 1 | 140 Rollen |
| auf Anfrage | | |



**ESTRICH-
VERLEGUNG**

**SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION**

ARDEX A 18 Haftschrämme

ARDEX A 35 Schnellzement

ARDEX A 35 MIX Schnellmörtel

ARDEX A 38 4 Stunden-Estrichbindemittel

ARDEX A 38 MIX 4 Stunden-Estrich

ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement

ARDEX A 60 Hochbelastbarer Schnellestrich-Zement

ARDEX EP 25 Epoxiestrich

ARDEX SPS Spezialsand für ARDEX EP 25

ARDEX A 14 Bindemittel für Drainagemörtel

SYSTEMÜBERSICHT UND TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN ESTRICHVERLEGUNG

| Estrich Bindemittel | | | | | |
|---|--|---|-------------------|-------------------|-------------------|
| ARDEX A 35 Schmelzzement | Mischungsverhältnis | | 1:4 | 1:5 | - |
| | Festigkeitsklasse | | CT-C45-F7 | CT-C35-F6 | - |
| | Druckfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag nach 3 Tagen nach 28 Tagen | 25 35 45 | 20 30 35 | - |
| | Biegezugfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag nach 3 Tagen nach 28 Tagen | 5,0 6,0 7,0 | 4,0 5,0 6,0 | - |
| ARDEX A 38 4 Stunden- Estrichbindemittel | Mischungsverhältnis | | 1:4 | 1:5 | 1:6 |
| | Festigkeitsklasse | | CT-C45-F5 | CT-C40-F5 | CT-C35-F4 |
| | Druckfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag nach 7 Tagen nach 28 Tagen | 35 45 50 | 25 40 45 | 20 30 40 |
| | Biegezugfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag nach 7 Tagen nach 28 Tagen | 4,5 5,0 5,5 | 4,0 4,5 5,5 | 3,5 4,0 4,5 |
| ARDEX A 58 Schwundarmer Schmellestreich-Zement | Mischungsverhältnis | | 1:4 | 1:5 | 1:6 |
| | Festigkeitsklasse | | CT-C50-F6 | CT-C45-F5 | CT-C40-F4 |
| | Druckfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag nach 7 Tagen nach 28 Tagen | 30 45 50 | 20 40 45 | 18 30 40 |
| | Biegezugfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag nach 7 Tagen nach 28 Tagen | 4,0 5,0 6,0 | 3,5 4,0 5,0 | 3,0 3,5 4,0 |
| ARDEX A 60 Hochbelastbarer Schmellestreich-Zement | Mischungsverhältnis | | 1:4 | 1:4,5 | 1:5 |
| | Festigkeitsklasse | | CT-C50-F7 | CT-C50-F6 | CT-C45-F5 |
| | Druckfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag nach 7 Tagen nach 28 Tagen | 30 50 55 | 25 45 50 | 20 40 45 |
| | Biegezugfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag nach 7 Tagen nach 28 Tagen | 4,0 6,0 7,0 | 3,5 5,5 6,0 | 3,5 4,5 5,5 |
| ARDEX A 14 Bindemittel für Drainagemörtel | Mischungsverhältnis | | - | 1:5 | - |
| | Druckfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag nach 7 Tagen nach 28 Tagen | - | 10 15 17 | - |
| | Biegezugfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag nach 7 Tagen nach 28 Tagen | - | 2,0 2,2 2,5 | - |
| ARDEX EP 25 Epoxiestrich | Mischungsverhältnis | | 1:7,7 | - | - |
| | Druckfestigkeit [N/mm ²] | nach 7 Tagen | 35 | - | - |
| | Biegezugfestigkeit [N/mm ²] | nach 7 Tagen | 11,5 | - | - |
| ARDEX EP 2000 Epoxiestrich | Mischungsverhältnis | | 1:8 | 1:11 | - |
| | Druckfestigkeit [N/mm ²] | nach 7 Tagen | 72 | 53 | - |
| | Biegezugfestigkeit [N/mm ²] | nach 7 Tagen | 19 | 14 | - |

Für die Herstellung von Verbundestrichen ARDEX A18 Haftschräume als Haftbrücke verwenden bei Estrichen auf Zementbasis (A 35, A 38, A 58, A 60 oder A 14), bei Estrichen auf Epoxidbasis (EP 25 oder EP 2000) das jeweilige Bindemittel als Haftbrücke verwenden. Zur Herstellung der Epoxiestriche EP 25 und EP 2000 ARDEX SPS Spezialsand verwenden. Bitte die Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.



ARDEX A 18 Haftschlämme

Für innen und außen

Einsatzbereich

Haftschlämme für die Herstellung von Verbundestrichen mit

- ARDEX A 35 Schnellzement
- ARDEX A 38 4 Stunden-Estrichbindemittel
- ARDEX A 35 MIX Schnellmörtel
- ARDEX A 38 MIX 4 Stunden-Estrich
- ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement
- ARDEX A 60 Hochbelastbarer Schnellestrich-Zement

und anderen Zementmörteln auf Beton, Zementestrichen sowie anderen geeigneten Untergründen, wie z. B. alten Terrazzo-, Fliesen- und Betonwerksteinbelägen. Haftbrücke für Ausbesserungsarbeiten mit Zementmörteln.

Anmischverhältnis:

ca. 5,75 l Wasser : 25 kg Pulver entsprechend ca. 1 RT Wasser : 3 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,5 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,8 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,5 kg/m²

Verarbeitungszeit (+ 20° C): ca. 60 min.

Offene Zeit (+ 20° C): ca. 30 Min.

Druckfestigkeit:

Nach 1 Tag ca. 8 N/mm²

Nach 7 Tagen ca. 13 N/mm²

Nach 28 Tagen ca. 26 N/mm²

Biegezugfestigkeit:

Nach 1 Tag ca. 2 N/mm²

Nach 7 Tagen ca. 3 N/mm²

Nach 28 Tagen ca. 7 N/mm²

Haftzugfestigkeit auf Beton: >1,5 N/mm²

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monaten, in trockenen Räumen



ARDEX A 35 Schnellzement

Mit ARDURAPID®-Effekt.

Für innen

Nach 3 Stunden begehrbar

Nach 1 Tag verlegereif und voll nutzbar

Nach DIN 18560 geforderte Mindestfestigkeiten werden nach 1 Tag erreicht

Einsatzbereich

Herstellen von Zementestrichen mit dem kunstharzvergüteten Spezialzement ARDEX A 35, der mit Sand der Körnung 0–8 mm und Wasser zu einem erdfeuchten bis weichplastischen Estrichmörtel angemischt wird.

Auch zur Herstellung von gebundenen Leichtschüttungen:

- zum Ausgleichen von Unebenheiten,

Höhendifferenzen und Rohrleitungen

vor dem Einbau von Estreichen auf Dämm- und Trennschichten im System mit ARDEX EP 25 Epoxiestrich

Anmischverhältnis:

Mischungsverhältnis 1 : 4

25 kg ARDEX A 35

100 kg Sand, 0–8 mm

6–11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Mischungsverhältnis 1 : 5

25 kg ARDEX A 35

125 kg Sand, 0–8 mm

6–11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Frischgewicht: ca. 2,0 kg/l

Materialbedarf:

Mischungsverhältnis 1 : 4 ca. 3,7 kg m²/cm

Mischungsverhältnis 1 : 5 ca. 3,1 kg m²/cm

Verarbeitungszeit (+20° C): ca. 60 Min.

Begehrbarkeit (+20° C): nach ca. 3 Std.

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen



ARDEX A 35 MIX Schnellmörtel

Hergestellt mit ARDEX A 35 Schnellzement mit ARDURAPID®-Effekt.

Zum Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Zementestriche im Verbund, auf Trennschicht, auf Dämmschicht.

Für innen

Für Ausbesserungsarbeiten bei Zementestrichen
Zur verfärbungsfreien Verlegung von Natursteinplatten

Nach 3 Stunden begehrbar

Nach 1 Tag verlegereif und voll nutzbar

Nach DIN 18560 geforderte Mindestfestigkeiten werden nach 1 Tag erreicht

Festigkeitsklasse CT-C35-F6

Einsatzbereich

Herstellen von Zementestrichen:

- im Verbund
- auf Trennschicht
- auf Dämmschicht

Ausbessern und Sanieren von Zementestrichen
Verfärbungsfreie Verlegung von Natursteinplatten aus:

- Marmor
- Jura-Marmor
- Granit
- Quarzit u. ä.

Anmischverhältnis:

für Estricharbeiten

ca. 2 l Wasser : 25 kg Pulver

für Verlegearbeiten

ca. 2,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,8 kg/l

Frischgewicht: ca. 2,0 kg/l

Materialbedarf: ca. 18,5 kg m²/cm

Verarbeitungszeit (+20° C): ca. 45 Min.

Begehrbarkeit (+20° C): nach ca. 3 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 22962 40 24705 22962 3 | 40 Sack |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 52107 40 24705 52107 9 | 40 Sack |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 52109 40 24705 52109 3 | 40 Sack |



ARDEX A 38

4 Stunden-Estrichbindemittel

Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Zementestriche auf Dämmschicht, auf Trennschicht und im Verbund.

Für innen und außen

Einsatzbereich

Herstellen schnell nutzbarer und schnell verlegereifer Zementestriche:

- im Verbund
- auf Trennschicht
- auf Dämmschicht
- als Heizestrich

Zur Aufnahme von:

- Fliesen
- Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten
- elastischen und textilen Bodenbelägen
- Parkett

Nach 4 Stunden verlegereif für Fliesen, Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten.

Nach 2 Tagen verlegereif für elastische und textile Beläge und Parkett.

Anmischverhältnis:

Mischungsverhältnis 1 : 4 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 38

100 kg Sand der Körnung 0–8 mm

6–11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Mischungsverhältnis 1 : 5 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 38

125 kg Sand der Körnung 0–8 mm

6–11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Mischungsverhältnis 1 : 6 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 38

150 kg Sand der Körnung 0–8 mm

6–11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Frischgewicht: 2,0 kg/l

Materialbedarf: 3,1 kg m²/cm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 2–3 Std.

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl korrosionsfördernd wirkende Bestandteile

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 51140 40 24705 51140 7 | 40 Sack |



ARDEX A 38 MIX

4 Stunden-Estrich

Hergestellt mit ARDEX A 38 4 Stunden-Estrichbindemittel.

Zum Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Zementestriche auf Dämmschicht, auf Trennschicht und im Verbund.

Für innen und außen

Für Ausbesserungsarbeiten bei Zementestrichen.

Nach 4 Stunden verlegereif für Fliesen, Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten.

Nach 2 Tagen verlegereif für elastische und textile Beläge sowie Parkett.

Festigkeitsklasse CT-C40-F5

Einsatzbereich

Herstellen von Zementestrichen mit schneller Begehbarkeit und früher Anfangsfestigkeit

- im Verbund
- auf Trennschicht
- auf Dämmschicht
- als Heizestrich

Zur Aufnahme von

- Fliesen
- Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten
- elastischen und textilen Bodenbelägen
- Parkett

Anmischverhältnis:

ca. 1,75 l Wasser : 25 kg Pulver

entsprechend

ca. 1 RT Wasser : 7,7 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,8 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,2 kg/l

Materialbedarf: 22 kg Pulver

pro m²/cm Schichtdicke

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 2–3 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 51139 40 24705 51139 1 | 40 Sack |



ARDEX A 58

Schwundarmer Schnellestrich-Zement

Schwundarmer Schnellestrich-Zement mit langer Verarbeitungszeit zum Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Zementestriche

Für innen und außen

Einsatzbereich

Herstellen schnell nutzbarer und schnell verlegereifer Zementestriche:

- im Verbund
- auf Trennschicht
- auf Dämmschicht
- als Heizestrich

Zur Aufnahme von

- Fliesen
- Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten
- elastischen und textilen Bodenbelägen
- Parkett

Nach 1 Tag verlegereif für Fliesen, Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten.

Nach 4 Tagen verlegereif für elastische und textile Beläge sowie Parkett.

Anmischverhältnis:

Mischungsverhältnis 1:4 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 58

100 kg Sand der Körnung 0–8 mm

6–11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Mischungsverhältnis 1:5 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 58

125 kg Sand der Körnung 0–8 mm

6–11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Mischungsverhältnis 1:6 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 58

150 kg Sand der Körnung 0–8 mm

6–11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,0 kg/l

Materialbedarf:

Mischungsverhältnis 1:4 ca. 3,7 kg/m²/cm

Mischungsverhältnis 1:5 ca. 3,1 kg/m²/cm

Mischungsverhältnis 1:6 ca. 2,6 kg/m²/cm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 120 Min.

Begehbarkeit: nach ca. 12 Std.

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 23629 40 24705 23629 4 | 40 Sack |



ARDEX A 60 Hochbelastbarer Schnellestrich-Zement

Hochbelastbarer Schnellestrich-Zement mit langer Verarbeitungszeit zum Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Industrie- und Gewerbeestriche- auch als Nutzestrich einsetzbar

Für innen und außen

Einsatzbereich

Hochbelastbarer Schnellestrich-Zement mit langer Verarbeitungszeit zum Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Industrie- und Gewerbeestriche
 – im Verbund
 – auf Trennschicht
 – auf Dämmschicht
 – als Heizestrich

Zur Aufnahme von

- Beschichtungen
- Fliesen
- Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten
- elastischen und textilen Bodenbelägen
- Parkett

Auch als Nutzestrich einsetzbar. Nach 1 Tag verlegereif für Fliesen, Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten.
 Nach 4 Tagen verlegereif für elastische und textile Beläge sowie Parkett.

Anmischverhältnis:

- Mischungsverhältnis 1:4 in Gewichtsteilen
 20 kg ARDEX A 60
 80 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm
 4 – 8 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)
 Mischungsverhältnis 1:4,5 in Gewichtsteilen
 20 kg ARDEX A 60
 90 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm
 4 – 8 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)
 Mischungsverhältnis 1:5 in Gewichtsteilen
 20 kg ARDEX A 60
 100 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm
 4 – 8 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,0 kg/l

Materialbedarf:

- Mischungsverhältnis 1:4 ca. 3,7 kg/m²/cm
 Mischungsverhältnis 1:4,5 ca. 3,4 kg/m²/cm
 Mischungsverhältnis 1:5 ca. 3,1 kg/m²/cm
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 90 Min.
Begebarkeit: nach ca. 1 Tag
Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile
 Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 20 kg Papiersack | 23861 40 24705 23861 8 | 50 Sack |



ARDEX EP 25 Epoxiestrich

Lösemittel- und wasserfrei.

Für innen

Nach 1 Tag belegereif
 Geringe Estrichdicken möglich
 Hohe Druck- und Biegezugfestigkeit
 Leichte Verarbeitung
 Pumpbar

Einsatzbereich

Angemischt mit ARDEX SPS-Spezialsand zum Herstellen von Epoxidharzestrichen im Verbund, auf Trennschicht und auf Dämmschicht. Im Neubau und speziell im Altbau, bei Renovierungen und Sanierungen, z. B. auf alten Holzdielenböden und zur Ausbesserung von Altestrichen aus Zement und Calciumsulfat.

Anmischverhältnis:

- ca. 1 : 7,7 Gewichtsteile (ARDEX EP 25 : Sand)
Frischgewicht: ca. 1,8 kg/l
Biegezugfestigkeit (nach 7 d/+23 °C):
 ca. 11,5 N/mm²
Druckfestigkeit (nach 7 d/+23 °C):
 ca. 35 N/mm²
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.
Materialbedarf:
 ca. 2,1 kg ARDEX EP 25
 und 16 kg ARDEX SPS-Spezialsand
 pro m²/cm Schichtdicke
Begebarkeit (+20 °C): nach ca. 12 Std.
Belegereif (+20 °C): nach ca. 24 Std.
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------------|---------------------------|----------|
| 13,1 kg Einheit | 60155 40 24705 60155 9 | 39 Eimer |

Eimer mit Deckeleinheit bestehend aus:
 11,6 kg Komponente A
 +1,5 kg Komponente B = 13,1 kg Einheit

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------|---------------------------|----------|
| 3,2 kg Einheit | 60156 40 24705 60156 6 | 96 Eimer |

Eimer mit Deckeleinheit bestehend aus:
 2,84 kg Komponente A
 +0,36 kg Komponente B = 3,2 kg Einheit



ARDEX SPS

Spezialsand für ARDEX EP 25

Abpackung: Säcke mit 25 kg netto



ARDEX A 14

Bindemittel für Drainagemörtel

Spezielles Bindemittel auf Basis von Schnellzement.

Für innen und außen, Boden

Einsatzbereich

Zur Herstellung von Drainageestrichen und Verlegemörteln zur Aufnahme von Naturwerksteinplatten, keramischen Fliesen, Betonwerksteinplatten und Gehwegplatten oder Pflastersteinen im Balkon- und Terrassenbau.

Im System mit ARDEX X32 Flexibler Verlegemörtel zur verfärbungs- und ausblühungsfreien Verlegung von Fliesen und Platten.

Anmischverhältnis:

Mischungsverhältnis 1 : 5
25 kg ARDEX A14 (1 Originalsack)
125 kg Kies 2-8 mm oder
125 kg Edelsplitt 2-8 mm
6-10 Liter Wasser (je nach Feuchtigkeit des Zuschlags)

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/dm³

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,8 kg/dm³

Materialbedarf: 3,0 kg Pulver je m² und cm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 4 Std.

Wasserdurchlässigkeit: > 1000 l/m²/h

Druckfestigkeit:

Nach 1 Tag etwa 10 N/mm²

Nach 7 Tagen etwa 15 N/mm²

Nach 28 Tagen etwa 17 N/mm²

Biegezugfestigkeit:

Nach 1 Tag etwa 2,0 N/mm²

Nach 7 Tagen etwa 2,2 N/mm²

Nach 28 Tagen etwa 2,5 N/mm²

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 73125 40 24705 73125 6 | 40 Sack |

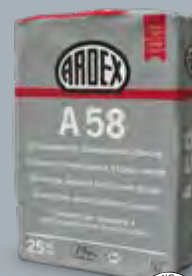
| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 50117 40 24705 50117 0 | 40 Sack |

ARDEX Schnellestrich-Zemente

Einfach. Schnell. ARDEX!

ARDEX A58
Schwundarmer
Schnellestrich-Zement

- Festigkeitsklassen
CT-C40-F4 bis CT-C50-F6
- Extralange Verarbeitungszeit von 120 Minuten
- Besonders bei hohen Außentemperaturen geeignet



ARDEX A60
Hochbelastbarer
Schnellestrich-Zement

- Festigkeitsklassen
CT-C45-F5 bis CT-C50-F7
- Lange Verarbeitungszeit von 90 Minuten
- Nach 4 Tagen beschichtbar



www.ardex.de



UNTERGRUND- VORBEREITUNG








SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION



ARDEX DS 20 Entkopplungsvlies
ARDEX DS 30 Entkopplungsplatte
ARDEX DS 40 Trittschalldämm- und Entkopplungsplatte
ARDEX TP 50 Randdämmstreifen
ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz
ARDEX FB Gießharz
ARDEX PU 5 Schnellreparaturharz
ARDEX P 10 SR 2-K Schnellreparaturharz
ARDEX P 21 Füllende Grundierung

ARDEX P 51 Haft- und Grundierdispersion
ARDEX P 52 Grundierkonzentrat
ARDEX P 4 READY
Gebrauchsfertige Multifunktionsgrundierung **NEU!**
ARDEX P 51 READY Gebrauchsfertige Grundierung **NEU!**
ARDEX P 52 READY Gebrauchsfertige Grundierung **NEU!**
ARDEX P 82 Kunstharz-Voranstrich
ARDEX PU 30 1K-PU Grundierung

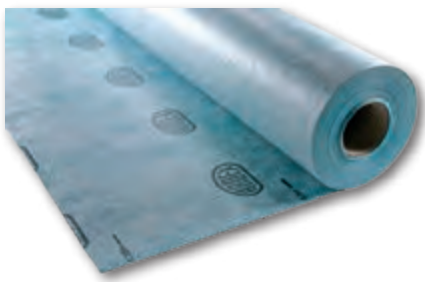
ÜBERSICHT GRUNDIERUNGEN

| | Anwendungsbereich | Einsatzbereich | Trocknungszeit | Verbrauch | EC1 | Besonderheit |
|--|------------------------|--|---|--|-----|--|
| ARDEX P 21 Füllende Grundierung  | innen | Beton, Zement- und Calciumsulfatestriche, alte, festhaftende, wasserfeste Klebstoffreste, alte Spachtelmassen, Magnesia- und Steinholzestriche, Gussasphaltestriche | auf saugfähigen Untergründen ca. 60 Min. auf dichten Untergründen ca. 90 Min. | 200–800 g/m ² | ja | Füllt und grundiert in einem Arbeitsschritt |
| ARDEX P 51 Haft- und Grundierdispersion | innen | Fliesen- und Plattenbeläge, Terrazzo, Holzdielenböden, Holzspanplatten, angeschliffene OSB Platten, Beton, Zement- und Calciumsulfatestriche, Keramik, Zement- und Gipsputze, Wandbauplatten, Holzspanplatten, wasserfeste Klebstoffreste | bis ein klarer, dünner Film aufgetrocknet ist | 50–300 g/m ² | | Verdünnbar bis 1 : 5 mit Wasser |
| ARDEX P 52 Grundierkonzentrat   | innen | Beton, Zement- und Calciumsulfatestriche, Keramik, Zement- und Gipsputze, Wandbauplatten, Holzspanplatten, wasserfeste Klebstoffreste | bis ein klarer, dünner Film aufgetrocknet ist ca. 1,5 – 3 Std. | 30–200 g/m ² | ja | Verdünnbar bis 1 : 5 mit Wasser |
| ARDEX P 82 Kunstharz-Voranstrich | innen | Hochverdichteter Beton und Zementestriche, Gussasphalt, Keramik, Holzspanplatten, Terrazzo, Stahlbleche, Kunststoffbeschichtungen, Lack | ca. 1 Std. | 100 g/m ² | | haftet auf allen dichten und glatten Untergründen / 2-komponentig |
| ARDEX PU 30 1K-PU Grundierung  | innen und außen, Boden | 1-komponentige, vielseitig einsetzbare Reaktionsharzgrundierung auf Polyurethanbasis als Voranstrich, Sperrgrundierung und Verfestigung auf glatten und dichten Untergründen. | ca. 1 Std. als Grundierschicht ca. 2 Std. bei abgequarzten Schichten | 100–150g/m ² bei einmaligem Auftrag als Vorstrich 250–300g/m ² bei zweifachem Auftrag als Feuchtigkeitssperre | ja | schnell trocknend, nach einer Stunde überarbeitbar |
| ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz  | innen und außen | Grundieren und Verfestigen von: Zementestrichen- und Calciumsulfatestrichen, Beton, Keramik | ca. 24 Std. | 300 g/m ² | ja | Verharzen von Rissen, Absperrung gegen aufsteigende Feuchtigkeit, Erstellen von Epoxiestrichen / 2-komponentig |
| ARDEX P 4 READY Gebrauchsfertige und schnelle Multifunktionsgrundierung | innen und außen | Beton, Zement- und Kalkzementputze, Zementestriche und Calciumsulfatestriche, Fliesen- und Plattenbeläge, Terrazzo, Dispersionsanstriche, alte, wasserfeste Klebstoffreste, Trockenestriche, PVC-Beläge, Spachtelmassen, OSB-Platten, Spanplatten, lackierte Holzdielen, ARDEX Epoxidharzgrundierungen | auf saugfähigen Untergründen ca. 15 – 30 Min. auf dichten Untergründen ca. 60 Min. | 100–500 g/m ² | ja | Einkomponentig, gebrauchsfertig auf saugenden- und nichtsaugenden Untergründen |
| ARDEX P 51 READY Gebrauchsfertige Grundierung | innen | Putz- und Betonoberflächen, Zementestriche, Betonböden und alte Spachtelmassen | ca. 1,5 – 3 Stunden, | ca. 200 g/m ² | | Gebrauchsfertig |
| ARDEX P 52 READY Gebrauchsfertige Grundierung   | innen | Bindet Reststaub z.B. auf geschliffenen, saugfähigen Calciumsulfat- und Calciumsulfat-Fließestrichen. Zum Grundieren von saugfähigen Untergründen wie Zementestrichen, Betonböden und alten Spachtelmassen | ca. 1,5 – 3 Stunden | ca. 200 g/m ² | ja | Gebrauchsfertig |

Gebrauchsfertige ARDEX-Grundierungen

Sofort startklar!





ARDEX DS 20 Entkopplungsvlies

Entkopplungs- und Wiederaufnahmesystem zur Verlegung von Fliesen, Platten, Naturstein und Betonwerkstein. Die Wiederaufnahmefunktion ermöglicht die Verlegung von Fliesen und Platten im Wohnungsbau bei Erhalt der Altbeläge. Die Entkopplungsfunktion mindert Spannungen zwischen Untergrund und Belag, wirkt rissüberbrückend und lässt sichere Verlegungen auch auf kritischen Untergründen zu.

Für innen, Boden

Im Wohn- und Gewerbebereich bei Belastungen bis 2 KN/m² in reinem Wohnbereich auch lose Verlegung.

Geringe Aufbauhöhe

Einfache Verarbeitung und leicht zu schneiden

Geeignet für beheizte Estriche

Einsatzbereich

Entkopplungs- und Wiederaufnahmesystem zur Verlegung von Fliesen, Platten, Naturstein und Betonwerkstein.

Herstellung wiederaufnehmbarer Fliesen- und Plattenbeläge im Wohnungsbau.

In Feuchträumen der Beanspruchungsklasse A0 (privat genutzte Bäder mit und ohne Bodenablauf) entsprechend ZDB-Merkblatt mit ARDEX-Dichtmassen einsetzbar.

ARDEX DS 20 besteht aus einem beidseitig laminierten Polypropylenvlies mit einer Polyethylen-Trägerschicht.

Bahnenbreite: ca. 1,0 m

Bahndicke: ca. 0,4 mm

Farbe: grün

Gewicht: ca. 180 g/m²

Fußbodenheizungseignung: ja

Abpackung: Karton mit je 1 Rolle

Rollenlänge: 50 m

Lagerung: in kühlen, trockenen Räumen
ca. 24 Monate lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|-----------|
| Karton 1 Rolle | 73249 40 24705 73249 9 | 24 Rollen |
| Breite: 1 m x Länge: 50 m = 50 m ² | | |



ARDEX DS 30 Entkopplungsplatte

Entkopplungsplatte zur Verlegung von textilen Bodenbelägen, PVC-Belägen, PVC-Designbelägen, CV-Belägen, Linoleum, Massivparkett und Mehrschichtparkett, Fliesen, Platten, Naturwerkstein und Betonwerkstein.

Die Entkopplungsfunktion mindert Spannungen zwischen Untergrund und Belag, wirkt rissüberbrückend und erlaubt sichere Verlegungen auch auf kritischen Untergründen.

Für innen, Boden

Im Alt- und Neubau, bei Sanierungen und Renovierungen im Wohn- und Gewerbebereich bei Belastungen bis 3 KN/m².

Geringe Aufbauhöhe von nur 4,0 mm

Einfache Verarbeitung und Verlegung

Geeignet für beheizte Estriche

Einsatzbereich

Zur entkoppelnden Verlegung auf Untergründen aus:

- Zementestrich
- Calciumsulfat-Fliessestrich
- Magnesit- und Steinholzestrich
- Gussasphaltestrich
- Estrich mit Fußbodenheizung
- Trockenestrichen
- Holzdielenböden und Spanplatten
- alten Fliesen- und Plattenbelägen
- alten PVC- und Parkettbelägen.

In Feuchträumen der Beanspruchungsklasse A0 (privat genutzte Bäder mit und ohne Bodenablauf) entsprechend ZDB-Merkblatt mit ARDEX-Abdichtungen, ARDEX 8 + 9 Dichtmasse, ARDEX S 7 Flexible Dichtschlämme und ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn (ARDEX 7 + 8 Dichtkleber), einsetzbar.

Plattenformat: 1.000 mm x 600 mm x 4,0 mm

Gewicht: 3,8 kg/m²

Farbe: Flieder

Erzielbares Trittschallverbesserungsmaß: (nach DIN EN ISO 140-8): 8 db (verklebt, mit Fliesenbelag)

Brandklasse: (DIN EN 13501-1): Efl

Wärmedurchlaßwiderstand: 0,04 m² K/W

Wärmeleitfähigkeit: 0,11 W/mK

Reißfestigkeit: 6,7 N/mm²

Fußbodenheizungseignung: ja

Lagerung: liegend in trockenen Räumen
ca. 3 Jahre

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|---------------|
| Karton 15 Platten = 9 m ² | 73205 40 24705 73205 5 | 10 Kartons |



ARDEX DS 40 Trittschalldämm- und Entkopplungsplatte

Entkopplungs- und Trittschalldämmsystem zur Verlegung von Fliesen, Platten, Naturwerkstein und Betonwerkstein. Auch geeignet für wieder- aufnahmefähige Belagsverlegungen.

Die Entkopplungsfunktion mindert Spannungen zwischen Untergrund und Belag, wirkt rissüberbrückend und erlaubt eine sichere Verlegung auch auf kritischen Untergründen.

Für innen, Boden

Im Alt- und Neubau, bei Sanierungen und Renovierungen, im Wohn- und Gewerbebereich, bei Belastungen bis 2 KN/m².

Einsatzbereich

Zur trittschalldämmenden und entkoppelnden Verlegung von Fliesen, Platten, Natur- und Betonwerkstein, auf Untergründen aus:

- Beton
 - Zementestrich
 - Calciumsulfat-Fließestrich
 - Magnesit- und Steinholzestrich
 - Gussasphaltestrich
 - Estrich mit Fußbodenheizung
 - Trockenestrichen
 - Holzdielenböden und Spanplatten
 - alten Fliesen- und Plattenbelägen
 - alten PVC- und Parkettbelägen
- Dabei eignet sich die Universalfixierung ARDEX AF 800 besonders zur Fixierung von wieder- aufnahmefähigen Belagsverlegungen, z. B. auf alten Nutzflächen aus PVC, versiegeltem Parkett oder gespachtelten saugfähigen Untergründen. Ansonsten werden für die Verlegung die ARDEX MICROTEC Flexkleber ARDEX X 78 oder ARDEX X 78 S verwendet.

In Feuchträumen der Beanspruchungsklasse A0 (privat genutzte Bäder mit und ohne Bodenablauf) entsprechend ZDB-Merkblatt mit ARDEX-Dichtmassen einsetzbar.

Plattenformat: 750 mm x 500 mm x 4,5 mm
0,375 m²/Platte

Gewicht: 5,1 kg/m²

Farbe: blau

Trittschallverbesserungsmaß:

14 dB (nach DIN EN ISO 140-8)

Brandklasse: B2 (nur Platte), B1 (mit Fliesen)

Wärmedurchlaßwiderstand: 0,036 m² K/W

Wärmeleitfähigkeit: 0,11 W/mK

Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ : 450

Fußbodenheizungseignung: ja

Lagerung: liegend in trockenen Räumen
ca. 3 Jahre

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|---------------|
| Karton 10 Platten = 3,75 m ² | 73179 40 24705 73179 9 | 28 Kartons |
| Palette 300 Platten 112,5 m ² | 73169 40 24705 73169 0 | 300 Stück |



ARDEX TP 50 Randdämmstreifen

Grauer Polyethylenschaumstoff mit selbstklebendem Vlies zur Arretierung im Bodenbereich.

Für innen und außen, Boden

Verhindert Schallbrücken und starre Anbindungen im Wandanschlußbereich.

Leichte und einfache Verarbeitung auch in Eckbereichen.

Einsatzbereich

Selbstklebender Randdämmstreifen zum Herstellen sicherer Wandanschlußfugen und Verhinderung von Randeinspannungen sowie Schallbrücken bei Spachtel- und Ausgleichsarbeiten mit selbstverlaufenden und standfesten Spachtelmassen.

Zur Herstellung von Wandanschlußfugen bei der Verlegung von Fliesen-, Platten-, Naturstein- und Betonwerksteinbelägen.

Randstreifenhöhe: ca. 5 cm

Randstreifendicke: ca. 5 mm

Rollenlänge: ca. 25 m

Wasserdampfdiffusionsfähig: ja

Feuchtigkeitsbeständig: ja

Farbe: grau

Abpackung: Karton mit je 4 Rollen zu je 25 m

Lagerung: in kühlen und trockenen Räumen ca. 12 Monate in Originalverpackung lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| Karton 4 Rollen = 100 m | 59177 40 24705 59177 5 | 18 Kartons = 1.800 m |
| Rollenmaß Höhe: 5 cm x Länge: 25 m | | |



ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz

Lösemitteelfreies, niedrigviskoses, ungefülltes Zweikomponenten-Epoxidharz.

Für innen und außen, Boden

Lösemitteelfrei
Chemikalienbeständig
Roll- und streichfähig
Leicht verarbeitbar
Hohe Haftfestigkeit
Zweikomponentig

Einsatzbereich

Absperrung gegen aufsteigende Feuchtigkeit. Grundierung und Verfestigung von Untergründen. Vergießen von Rissen in Estrichen und Beton. Herstellen von Epoxiestrichen. Haftbrücke.

Anmischverhältnis:

ist durch das Gebinde vorgegeben

Frischgewicht: ca. 1,1 kg/l

Materialbedarf: beim flächigen Auftrag je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 300 g/m² und Auftrag.

(Zum Absperrn kapillar aufsteigender Feuchtigkeit sind 2 Anstriche notwendig.)

Beim Schließen von Rissen und Fugen je nach Breite und Tiefe ca. 300 g/m.

Zur Estrichherstellung

ca. 1,6 bis 2,2 kg/m²/cm Schichtdicke.

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Belastbarkeit: nach ca. 24 Std. mechanisch belastbar, nach ca. 7 Tagen chemisch belastbar

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 6 Std.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RE 1 = lösemittelfrei

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

Zum Abstreuen verwenden Sie bitte ARDEX QS Quarzsand.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|-------------------------------------|
| 18 kg Eimer mit Deckel- einheit | 13557 40 24705 13557 3 | 14 Eimer |
| 4,5 kg Eimer mit Deckel- einheit | 60202 40 24705 60202 0 | 65 Eimer |
| 1 kg Dosen mit Deckel- einheit | 60170 40 24705 60170 2 | gepackt zu 10 Stück 340 Dosen |



ARDEX FB Gießharz

Epoxidharz-Basis.

Zum kraftschlüssigen Verbund von Rissen in Estrichen und anderem Untergrund.

Als Haftbrücke zwischen Untergrund und Frischmörtel oder Beton.

Für innen und außen

Hochfließfähig
Hervorragendes Eindringvermögen

Einsatzbereich

Vergießen, Verdübeln und kraftschlüssiges Verbinden von Rissen und Scheinfugen (eingeschnittenen Fugen) in Estrichen – auch Heizestrichen – und anderem Untergrund. Haftbrücke zwischen Untergrund und Frischmörtel, Alt- und Neubeton.

Anmischverhältnis:

ist durch das Gebinde vorgegeben

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: richtet sich nach Breite und Tiefe der Risse, Fugen und Bohrlöcher und kann bis zu 300 g/m betragen als Haftbrücke ca. 1 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 90 Min.

Belastbarkeit: nach ca. 24 Std.

GISCODE: RE 1 = lösemittelfrei

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

Zum Abstreuen verwenden Sie bitte ARDEX QS Quarzsand.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 4 kg Eimer | 60190 40 24705 60190 0 | 90 Eimer |
| 1 kg Dosen | 60200 40 24705 60200 6 | gepackt zu 10 Stück 340 Dosen |



ARDEX PU 5 Schnellreparaturharz

Polyurethanharz-Basis.

Zum kraftschlüssigen Verbinden von Rissen, Scheinfugen und Ausbrüchen. Als Klebstoff für Nagelleisten, Schienen und Profilen aus Metall, Holz, Natur- und Kunststein und anderen verträglichen Werkstoffen.

Für innen und außen

Niedrigviskos mit gutem Eindringvermögen
Mit ARDEX QS Quarzsand streckbar
Geruchsarm

Einsatzbereich

Zum kraftschlüssigen Verbinden von Rissen, Scheinfugen und Ausbrüchen. Als Klebstoff für Nagelleisten, Schienen und Profilen aus Metall, Holz, Natur- und Kunststein und anderen verträglichen Werkstoffen. Als Klebstoff für verschiedene Bodenbeläge, wie Parkett, Laminat etc. Die Eignung ist vorher sicherzustellen. Geeignet für unbeheizte Estriche und Heizstriche.

Anmischverhältnis:

Ist durch das Gebinde vorgegeben

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: Der Materialbedarf richtet sich nach Breite und Tiefe der Fugen und Risse. Bei einem Verschluss von Scheinfugen werden ca. 200 g/m benötigt

Verarbeitungszeit (+20 °C/50%rF):
ca. 10 Min.

Belastbarkeit (+20 °C): ca. 20 Min.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: aufrecht stehend in trockenen und frostfreien Räumen ca. 9 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|------------------------------------|
| Set/Dose 0,815 kg Harz 0,185 kg Härter 20 Wellenverbinder | 23719 40 24705 23719 2 | gepackt zu 4 Stück 360 Dosen |



ARDEX P 10 SR 2-K Schnellreparaturharz

Polymermodifiziertes Silikatharz

Zur kraftschlüssigen Verbindung von Estrichrissen und -fugen. Einfache, schnelle und saubere Handhabung.

Für innen

Einsatzbereich

Zur kraftschlüssigen Verbindung von Rissen, Scheinfugen und Ausbrüchen. Als Klebstoff für Nagelleisten, Holz, Natur und Kunststein und anderen verträglichen Werkstoffen. Reparaturklebstoff zur Beseitigung von partiell auftretenden Hohlstellen bei Parkett.

Geeignet für unbeheizte Estriche und Heizstriche.

Anmischverhältnis: 1:1 in Volumenteilen

Materialbedarf: Der Materialbedarf richtet sich nach der Breite und Tiefe der Fugen und Risse

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 10 Min.

Belastbarkeit (+20 °C): 20 Min.

Aushärtezeit: 30-40 Minuten

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: Aufrecht stehend in trockenen und frostfreien Räumen bei einer Mindesttemperatur von mindestens +10°C ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | |
|---|--------------------------|
| 2-Komponenten-Set mit 0,339 kg Härterkomponente A, 0,444 kg Basiskomponente B, 20 Wellenverbindern + Einmalhandschuhe (VE = 6 Sets) | |
| Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
| 25100 40 24705 25100 6 | 240 Sets = 40 Kartons |



ARDEX P 21 Füllende Grundierung

Füllt und grundiert in einem Arbeitsschritt. Zur Aufnahme von ARDEX Bodenspachtelmassen in Verbindung mit Bodenbelägen sowie Fertigparkett und ARDEX Fliesenklebern.

Für innen, Boden

Einsatzbereich

Füllende Grundierung und Haftbrücke für saugende und nicht saugende Untergründe wie:

- Beton
- Zementestriche und Calciumsulfatestriche
- alte festhaftende wasserfeste Klebstoffreste
- alte Spachtelmassen
- Magnesia und Steinholzestriche
- Gussasphaltestriche
- Fliesen- und Plattenbeläge
- Terrazzo
- Trockenestriche
- Holzdielenboden
- Holzspanplatten P4
- angeschliffene OSB Platten
- matt geschliffene Beschichtungen

Anmischverhältnis: 2:1 in Gewichtsteilen

Materialbedarf: ca. 200 – 800 g/m² je nach Untergrundbeschaffenheit und verwendetem Werkzeug

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Trocknungszeit (+20 °C): auf saugfähigen Untergründen ca. 60 Min., auf dichten Untergründen ca. 90 Min.

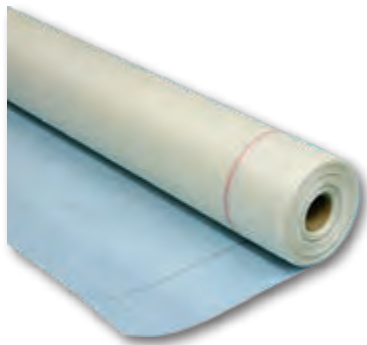
Emicode: sehr emissionsarm EC1^{PLUS} R

GISCODE: Komponente A (Pulver) ZP 1

Komponente B (Dispersion) D1

Lagerung: frostfrei ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | |
|---|-------------|
| 2-Komponenten-Set gepackt in einem Anmischeimer mit je: 2 x 5 kg Komponente A (Pulver) im Papierbeutel 1 x 5 kg Komponente B (Dispersion) im ARDEX REDUX ^{Pack} | |
| Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
| 32075 40 24705 32075 7 | 24 Eimer |



ARDEX BU-R Armierungsgewebe

Für innen und außen

Weißes, alkalibeständiges Glasfasergewebe mit 4 mm Maschenweite und schiebfester Ausrüstung.

Einsatzbereich

- Für Rissanierungen mit
 - ARDEX F 5 Faserarmierte Fassadenspachtelmasse
 - ARDEX F 3 Füll-, Fleck- und Flächenspachtel Wasser- und witterungsbeständig

In Kombination auf Holzuntergründen mit

- ARDEX P 21 Füllende Grundierung

Flächengewicht: ca. 165 g/m²

Verbrauch: ca. 1,10 m/m²

Maschenweite: 4 x 4 mm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 36 Monate lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|---------------|
| Karton 1 Rolle | 73263 40 24705 73263 5 | 24 Kartons |
| Breite: 1 m x Länge: 50 m = 50 m ² | | |



Konzentrat

ARDEX P 51 Haft- und Grundierdispersion

Für Boden, Wand und Decke.

Sicherer Voranstrich mit großem Anwendungsbereich. Grundierung, Voranstrich, Haftbrücke und Porenverschluss mit wasserhemmender Wirkung.

Für innen

Lösemittelfrei Einsatzbereich

Zum Binden von pudrigen Untergrundoberflächen, z. B. auf geschliffenen, saugfähigen Calciumsulfat- und Calciumsulfat-Fließestrichen. Zum Grundieren von Zementestrichen, für die Aufnahme von Spachtel-, Ausgleichs- und Nivelliermassen.

Als Haftbrücke auf glatten Betonböden, besonders verdichteten Zementestrichen beim Einsatz von Spachtelmassen und Dünnbettmörteln. Als Haftbrücke auf vergüteten Calciumsulfat-estrichen, Terrazzo, Sandstein, Fliesen und Plattenbelägen beim Einsatz von allen Bodenspachtelmassen.

Als Porenverschluss auf Betonböden und Zementestrichen:

- verhindert bei nachfolgenden Spachtelaufträgen das Aufsteigen von Luftblasen aus dem Untergrund,
 - verhindert das Wegschlagen von Anmachwasser bei nachfolgenden Spachtelungen.
- Zum Grundieren auf Gips, Calciumsulfat und Holzspanplatten für Dünnbettmörtel. Als Haftbrücke auf glattem Beton für gipsgebundene Wandspachtelmassen. Schutzanstrich zur Staubbindung auf Spachtel- und Ausgleichsmassen, die kurzzeitig als Nutzflächen dienen. Auch als Voranstrich auf alten Spachtelmassen und Klebstoffresten zu verwenden.

Materialbedarf:

Mischungsverhältnis: unverdünnt
ca. 300 g ARDEX P 51/m²

Mischungsverhältnis:
1 Teil ARDEX P 51 : 1/2 Teil Wasser
ca. 200 g ARDEX P 51/m²

Mischungsverhältnis:
1 Teil ARDEX P 51 : 1 Teil Wasser
ca. 150 g ARDEX P 51/m²

Mischungsverhältnis:
1 Teil ARDEX P 51 : 3 Teilen Wasser
ca. 50 g ARDEX P 51/m²

Mischungsverhältnis:
1 Teil ARDEX P 51 : 5 Teilen Wasser
ca. 30 g ARDEX P 51/m²

GISCODE: D 1 = lösemittelfrei

Lagerung: frostfrei, originalverschlossen
ca. 12 Monate

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 20 Kg Eimer | 59150 40 24705 59150 8 | 24 Eimer |
| 10 Kg Eimer | 59160 40 24705 59160 7 | 36 Eimer |
| 5 kg Eimer | 59170 40 24705 59170 6 | 72 Eimer |
| 1 kg Dosen | 59180 40 24705 59180 5 | gepackt zu 10 Stück 340 Dosen |



Konzentrat



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX P 52 Grundierkonzentrat

Sehr emissionsarm und lösemittelfrei.

Grundierung, Voranstrich und Porenverschluss mit wasserhemmender Wirkung. Verhindert bei Spachtelungen das Aufsteigen von Luftblasen aus dem Untergrund. Mit Wasser verdünnbar.

Für innen, Boden, Wand und Decke

Einsatzbereich

Grundierung, Voranstrich, Haftbrücke und Porenverschluss mit wasserhemmender Wirkung:

- Binden von Reststaub und pudrigen Untergrundoberflächen z. B. auf geschliffenen, saugfähigen Calciumsulfatestrichen und Calciumsulfat-Fließestrichen
 - Grundieren von Zementestrichen und Betonböden
 - Haftbrücke auf glatten Betonböden, besonders verdichteten Zementestrichen, vergüteten Calciumsulfatestrichen, Terrazzo, Sandstein, Fliesen- und Plattenbelägen
 - Haftbrücke auf Altuntergründen mit anhaftenden Spachtelmassen- und Klebstoffresten
 - Haftbrücke auf glattem Beton für gipsgebundene Wandspachtelmassen
- Als Porenverschluss auf saugfähigen Untergründen verhindert ARDEX P 52
- bei nachfolgenden Spachtelaufträgen das Aufsteigen von Luftblasen aus dem Untergrund
 - das Wegschlagen von Anmachwasser bei nachfolgenden Spachtelungen

Materialbedarf:

Mischungsverhältnis: unverdünnt
ca. 300 g ARDEX P 52/m²

Mischungsverhältnis:
1 Teil ARDEX P 52 : 1/2 Teil Wasser
ca. 200 g ARDEX P 52/m²

Mischungsverhältnis:
1 Teil ARDEX P 52 : 1 Teil Wasser
ca. 150 g ARDEX P 52/m²

Mischungsverhältnis:
1 Teil ARDEX P 52 : 3 Teilen Wasser
ca. 50 g ARDEX P 52/m²

Mischungsverhältnis:
1 Teil ARDEX P 52 : 5 Teilen Wasser
ca. 30 g ARDEX P 52/m²

GISCODE: D 1 = lösemittelfrei

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: frostfrei, originalverschlossen
ca. 12 Monate

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 20 kg Eimer | 59189 40 24705 59189 8 | 24 Eimer |
| 10 kg Eimer | 59188 40 24705 59188 1 | 36 Eimer |
| 5 kg Eimer | 59185 40 24705 59185 0 | 72 Eimer |
| 1 kg Dose | 24762 40 24705 24762 7 | gepackt zu 10 Stück 340 Dosen |

NEU!



ARDEX P 4 READY

Gebrauchsfertige Multifunktionsgrundierung

Grundierung und Haftbrücke für Boden-, Wand- und Deckenflächen im Innen- und Außenbereich.

Für innen und außen, Boden, Wand und Decke

Sichere Haftbrücke mit breitem Anwendungsbereich
Schnell trocknend
Lösemittelfrei
Spritz- und tropfproduzierte Konsistenz
Einkomponentig
Leicht auftragbar

Einsatzbereich

Grundierung und Haftbrücke für saugende und dichte Untergründe, wie:

- Beton
 - Zement- und Kalkzementputze
 - Zementestriche und Calciumsulfatestriche
 - Fliesen- und Plattenbeläge
 - Terrazzo
 - Dispersionsanstriche
 - alte, wasserfeste Klebstoffreste
 - Trockenestriche
 - PVC-Beläge
 - Spachtelmassen
 - Gussasphalt
 - OSB-Platte
 - lackierte Holzdielen
 - Spanplatte
 - ARDEX Epoxidharzgrundierungen
- Zur Aufnahme von Fliesenklebern, Boden- und Wandspachtelmassen.

Materialbedarf: ca. 100 – 500 g/m² je nach Untergrundbeschaffenheit und verwendetem Werkzeug

Trocknungszeit (+20°C):

auf saugfähigen Untergründen ca. 15 – 30 Min.
auf dichten Untergründen ca. 60 Min.

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: frostfrei, originalverschlossen ca. 12 Monate

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|--------------|
| 14 kg Eimer | 39010 40 24705 39010 1 | 40 Eimer |
| 8 kg Eimer | 39009 40 24705 39009 5 | 64 Eimer |
| 2 kg Eimer | 39007 40 24705 39007 1 | 180 Eimer |

NEU!



ARDEX P 51 READY

Gebrauchsfertige Grundierung

Innen. Boden, Wand und Decke.

Grundierung, Voranstrich und Porenverschluss mit wasserhemmender Wirkung.

Einsatzbereich

- Zum Binden von Reststaub z.B. auf geschliffenen, saugfähigen Calciumsulfat- und Calciumsulfat-Fließestrichen
- Zum Grundieren von saugfähigen Untergründen an Wand- und Boden- und Deckenflächen wie Putz- und Betonoberflächen, Zementestrichen, Betonböden und alten Spachtelmassen, zur Aufnahme von ARDEX Bodenspachtelmassen, Produkte aus dem ARDEX Abdichtungssystem, sowie den ARDEX Dünn- und Mittelbettmörteln.

Materialbedarf: ca. 200 g/m²

GISCODE: D1=lösemittelfrei

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 18 Kg Eimer | 38976 40 24705 38976 1 | 32 Eimer |

NEU!



www.blauer-engel.de/tuz113

ARDEX P 52 READY

Gebrauchsfertige Grundierung

Innen. Boden, Wand und Decke.

Grundierung, Voranstrich und Porenverschluss mit wasserhemmender Wirkung.

Einsatzbereich

- Zum Binden von Reststaub z.B. auf geschliffenen, saugfähigen Calciumsulfat- und Calciumsulfat-Fließestrichen
- Zum Grundieren von saugfähigen Untergründen wie Zementestrichen, Betonböden und alten Spachtelmassen zur Aufnahme von ARDEX Bodenspachtelmassen
- Zum Grundieren von saugfähigen Putz- und Betonoberflächen zur Aufnahme von ARDEX Wandspachtelmassen
- Als Porenverschluss auf saugfähigen Untergründen verhindert ARDEX P 52 READY
- bei nachfolgenden Spachtelaufträgen das Aufsteigen von Luftblasen aus dem Untergrund
- das Wegschlagen von Anmachwasser bei nachfolgenden Spachtelungen.

Materialbedarf: ca. 200 g/m²

GISCODE: D1=lösemittelfrei

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 10 kg Eimer | 38958 40 24705 38958 7 | 50 Eimer |



ARDEX P 82 Kunsthharz-Voranstrich

Haftbrücke auf glattem und dichtem Untergrund.

Für innen

Lösemittelfrei
Ersetzt Neopren-Voranstrich
Gefahrlos bei Lagerung, Transport und Verarbeitung

Einsatzbereich

Voranstrich und Haftbrücke auf glattem und dichtem Untergrund, wie vorgefertigte Betonböden oder besonders verdichtete Zementestriche.
Unter Spachtelmassen und Dünnbettmörteln auf:

- schlecht abgesandeten Gussasphaltböden
- vergüteten Calciumsulfatestrichen
- Magnesitstrichen
- Spanplatten
- Holz
- Terrazzo
- Sandstein
- Fliesen
- Klinker
- Stahlblech
- Kunststoffbeschichtungen
- Lack-, Öl- und Plastikanstrichen

Materialbedarf: 100–200 g/m²

GISCODE: RE 1 = lösemittelfrei

Lagerung: frostfrei, aber kühl, originalverschlossen ca. 12 Monate

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|--|
| 1 kg Dosen | 59210 40 24705 59210 9 | 34 Kartons mit je 5 Einheiten 170 Stück |
| Dosen zu je 1 kg netto Komponente A und B = Einheit zu 2 kg netto | | |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|----------------------------|
| 3 kg Dosen | 59200 40 24705 59200 0 | 2 Einheiten 72 Eimer |
| Eimer zu je 3 kg netto Komponente A und B = Einheit zu 6 kg netto | | |



ARDEX PU 30 1K-PU Grundierung

Für innen und außen, Boden

1-komponentige, vielseitig einsetzbare Reaktionsharzgrundierung auf Polyurethanbasis als Voranstrich, Sperrgrundierung und Verfestigung auf glatten und dichten Untergründen.

Einsatzbereich

- Absperrung gegen überhöhte Restfeuchtigkeit in Zementestrichen und Betonböden bis max. 4 CM-%.
- Absperrung gegen überhöhte Restfeuchtigkeit in Zementestrichen mit Fußbodenheizung bis zu 3 CM-%.
- Verfestigung wundgelaufener Randzonen auf saugfähigen Untergründen wie z.B. Calciumsulfat-Estrichen und Calciumsulfat-Fließestrichen, Zementestrichen und Betonböden.
- Voranstrich und Sperrschicht auf saugfähigen und dichten Untergründen wie:
 - Beton
 - Zement-, Calciumsulfat-, Magnesia- und Steinhölzestrichen
 - schlecht abgesandeten Gussasphaltestrichen/ alten Gussasphaltböden
 - Altuntergründen mit festhaftenden Spachtelmassen und Klebstoffresten
 - Altuntergründen mit wasserlöslichen Klebstoffresten wie z.B. Sulfitablaugeklebstoffen
 - feuchteempfindlichen Holzuntergründen wie z.B. Span-, OSB – und Hartfaserplatten
 - Trockenestrichelementen wie z.B. Gipsfaserplatten
 - alten SMP-Klebstoffresten
 - keramischen Fliesen und Platten/Terrazzoböden
- Schnellgrundierung unter Parkettböden in Verbindung mit ARDEX Reaktionsklebstoffen

Schnell trocknend
Nach einer Stunde überarbeitbar
1-komponentig (gebrauchsfertig)
Niedrige Viskosität
Hohes Eindringvermögen
Vielseitig einsetzbar und leicht aufzutragen
Sehr emissionsarm
Wasser- und lösemittelfrei

Materialbedarf:

100-150g/m² bei einmaligem Auftrag als Vorstrich
250-300g/m² bei zweifachem Auftrag als Feuchtigkeitssperre

Verarbeitungszeit: ca. 60 Min.

Begebarkeit: ca. 40 – 50 Min.

Trocknungszeit:

ca. 1 Std. als Grundierschicht
ca. 2 Stunden bei abgequarzten Schichten

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: PU 40 - PU Systeme, lösemittelfrei, gesundheitsschädlich, sensibilisierend

Abpackung: Kanister mit 11 kg netto

Lagerung: nicht unter +5°C/frostempfindlich
Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------|---------------------------|----------------|
| 11 kg Kanister | 22390 40 24705 22390 4 | 60 Kanister |















BODENSPACHTEL- MASSEN












SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION



- ARDEX A 45 Standfeste Füllmasse
- ARDEX A 45 FEIN Standfeste Füllmasse
- ARDEX A 46 Standfester Außenspachtel
- ARDEX FIX Blitzspachtel
- ARDEX K 15 DR Glätt- und Nivelliermasse
- ARDEX K 33 Universalspachtelmasse
- ARDEX K 36 NEU Ausgleichmasse, innen und außen
- ARDEX K 39 Reaktivierbare Bodenspachtelmasse
- ARDEX K 40 Premium Bodenspachtelmasse
- ARDEX K 55 Schnellspachtelmasse
- ARDEX K 60 Ausgleichs- und Glättmasse auf Latexbasis
- ARDEX FA 20 Faserarmierte Bodenspachtelmasse
- ARDEX K 22 F Calciumsulfat-Spachtelmasse, faserarmiert
- ARDEX K 301 Außenspachtelmasse
- ARDEX K 80 Dünnestrich
- ARDEX E 25 Kunstharzdispersion
- ARDEX AR Glasfaser
- ARDEX CD 50 P 2 K Epoxy Grundierung auf Bodenspachtelmassen **NEU!**
- ARDEX CD 50 S 2 KPU Versiegelung auf Bodenspachtelmassen **NEU!**

SYSTEMÜBERSICHT BODENSCHACHTELMASSEN

| | Anwender | Einsatzbereich | Schichtdickenbereich | Auf dichten und vorgestrichenen Untergründen |
|---|--|--|---|---|
| ARDEX A45 Standfeste Füllmasse |  Bodenleger Maler Allrounder | Innen. Standfeste Reparaturmasse , zum Füllen von Löchern, Sanieren von Treppenstufen, schnell verlegereif. | 1,5 – 5 mm, über 5 mm mit Sand gestreckt | mindestens 1,5 mm |
| ARDEX A45 FEIN Standfeste Füllmasse |  Bodenleger Maler Allrounder | Innen. Standfester Feinspachtel, für Finish-Spachtelungen. Auf Null ausziehbar, schnell verlegereif . Speziell im System mit ARDEX Bodenbelagsklebstoffen. | 0 – 10 mm, über 10 mm mit Sand gestreckt | mindestens 1,5 mm |
| ARDEX A46 Standfester Außenspachtel |  Fliesenleger Rohbaubereich Allrounder | Außen und innen. Standfester Außenspachtel zu Füllen von Löchern, Sanieren von Treppenstufen, Anspachteln von Übergängen auf Bodenflächen, witterungsstabil, schnell begehbar. | 2 – 30 mm | mindestens 2 mm |
| ARDEX FIX Blitzspachtel |  Bodenleger Maler | Innen. Reparaturspachtel mit Finish-Charakter. Zum Beispachteln von Höhenversätzen und Kellenschlägen, auf Null ausziehbar. | bis 4 mm | mindestens 1 mm |
| ARDEX K 15 DR Glätt- und Nivelliermasse |  Allrounder Maler Bodenleger Fliesenleger | Innen. Überschreitet die Staubgrenzwerte der TRGS 900 (Technische Regeln für Gefahrstoffe - Arbeitsplatzgrenzwerte). Für dünne und dicke Glätt- und Nivellierschichten. Zur Aufnahme aller handelsüblichen Klebstoffe und Beläge. Durch den ARDURAPID®-Effekt seit vielen Jahren in der Praxis bewährt. | 1,5 – 10 mm, bis 10 mm, über 10 – 20 mm mit Sand gestreckt | mindestens 1,5 mm |
| ARDEX K 33 Universal-spachtelmasse |  Allrounder Maler Bodenleger Fliesenleger | Innen. Universell in dünnen wie dicken Schichten unter allen handelsüblichen Klebstoffen, textilen und elastischen Bodenbelägen, Fliesen und Platten sowie Parkett einsetzbar. | 2 – 15mm, über 15 – 30 mm mit Sand gestreckt | mindestens 1,5 mm |
| ARDEX K 36 NEU Ausgleichs- masse, innen und außen |  Fliesenleger Rohbaubereich Allrounder | Außen und innen. Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Böden in Trocken- und Nassbereichen, Dauernassbereichen, Unterwasserbereichen, auf Balkonen und Terrassen, zur Aufnahme von Fliesenbelägen, Betonwerkstein- und Naturwerksteinplatten. Schnell begehbar und verlegereif. | 3 – 30 mm | mindestens 3 mm |
| ARDEX K 39 Reaktivierbare Bodenspachtelmasse |  Fliesenleger Bodenleger Maler | Innen. Hervorragende Verlaufs- und Selbstglättungseigenschaften, mit langer Verlaufszeit. | bis 10 mm, über 10 – 20 mm mit Sand gestreckt | mindestens 1,5 mm |
| ARDEX K 40 Bodenspachtelmasse |  Bodenleger Maler Allrounder | Innen. Hervorragende Verlaufs- und Selbstglättungseigenschaften, mit sehr schneller Belegereife | bis 20 mm, über 20 – 30 mm mit Sand gestreckt | mindestens 1,5 mm |
| ARDEX K 55 Schnellspachtelmasse |  Bodenleger Maler | Innen. Nach ca. 60 Minuten bereits verlegereif. Optimal im Renovierungsbereich. | 1,5 – 10 mm, über 10 mm mit Sand gestreckt | mindestens 1,5 mm |
| ARDEX K 60 Ausgleichs- und Glättmasse auf Latexbasis |  Allrounder Maler Bodenleger Fliesenleger | Innen. Selbstverlaufende und -glättende 2K-Bodenspachtelmasse mit hoher Verbundhaftung. Optimal für Reparatur- und Renovierungsarbeiten. Wasserfest und feuchtigkeitsbeständig. Extrem spannungsarm. Ohne Grundierung auf fast allen bauüblichen Untergründen. | 2 – 15 mm bis 30 mm mit Sand gestreckt | mindestens 2 mm |
| ARDEX FA 20 Faserarmierte Bodenspachtelmasse |  Fliesenleger Bodenleger | Innen. Mit ARDEX MICROTEC TECHNOLOGY. Sicherheit durch Faserverstärkung. Für Spachtel- und Ausgleichsarbeiten auf Holzböden, Trockenausbau-elementen, Gussasphaltestrichen und Alt-Untergründen mit Klebstoffresten. | 3 – 10 mm, über 10 – 20 mm mit Sand gestreckt | mindestens 3 mm |
| ARDEX K 22 F Calciumsulfat-Spachtelmasse, faserarmiert |  Bodenleger Maler Allrounder | Innen. Mit ARDEX MICROTEC Technologie. Sicherheit durch Faserverstärkung. Zur Herstellung gleichmäßig saugfähiger Verlegeflächen auf verformungskritischen Untergründen zur Aufnahme von Bodenbelägen und Parkett. | 1,5 – 30 mm, über 30 – 50 mm mit Sand gestreckt | mindestens 1,5 mm (zur Aufnahme von Parkett mindestens 3 mm) |
| ARDEX K 80 Dünnestrich |  Fliesenleger Natursteinleger Rohbaubereich | Innen. Zur Herstellung von Nutzschichten in Gewerbe- und Industriebereichen. | 5 – 50 mm, ab 10 mm mit Sand streckbar (auf Calciumsulfat-Fließ- estrichen ab 10–20 mm mit Sand gestreckt) | mindestens 5 mm |
| ARDEX K 301 Außenspachtelmasse | Fliesenleger Rohbaubereich Allrounder Bodenleger | Außen und innen. Bodenausgleich im Außen- und Innenbereich, als Nutzschiicht einsetzbar, witterungsstabil. | 2 – 20 mm | mindestens 2 mm |

| Auf Gussasphaltestrich | Begehbarkeit | Trocknung / Verlegereife | Pumpfähigkeit | Stuhlrolleneignung | Eignung für Fußbodenheizung | Besonderheiten |
|---|-------------------|---|---------------|--------------------------|-----------------------------|--|
| bis 3 mm | nach ca. 60 Min. | nach ca. 60 Min. | nein | ja | ja |  |
| bis 2 mm | nach ca. 60 Min. | nach ca. 60 Min. | nein | ja | ja |  |
| – | nach ca. 2–3 Std. | feuchtigkeitsempfindliche Beläge nach ca. 1 Tag Anstriche, Beschichtungen nach Trocknung bis 5 mm ca. 2 Tage bis 10 mm ca. 5 Tage bis 20 mm ca. 7 Tage bis 30 mm ca. 10 Tage | nein | ja | ja |  |
| bis 4 mm | nach ca. 30 Min. | nach ca. 30 Min. | nein | ja | ja |  |
| bis 10 mm, über 10–20 mm gestreckt mit Sand, vergütet mit ARDEX E 25 | nach ca. 2 Std. | 5 mm nach 12 Stunden 10 mm nach 24 Stunden | ja | ja | ja |  |
| bis 5 mm über 5 mm – 15 mm mit Sand gestreckt, mit ARDEX E 25 vergütet | nach ca. 2–3 Std. | bis 10 mm nach ca. 1 Tag über 10 mm nach ca. 3 Tagen | ja | ja | ja |  |
| – | nach ca. 2 Std. | nach Begehbarkeit | ja | ja | ja | |
| bis 5 mm | nach ca. 2–3 Std. | bis 5 mm nach ca. 1 Tag über 10 mm nach ca. 2 Tagen | ja | ja | ja | |
| bis 5 mm | nach 2 Std. | bis 5 mm nach 6 Stunden bis 10 mm nach 12 Stunden bis 20 mm nach 24 Stunden | ja | ja | ja |  |
| – | nach ca. 60 Min. | nach ca. 60 Min. | nein | ja | ja |  |
| bis 10 mm | nach ca. 2 Std. | bis 3 mm ca. 12 Stunden bis 5 mm ca. 24 Stunden bis 10 mm ca. 48 Stunden | nein | ja | ja | kein Überwässern möglich  1121/16 <small>MED Module B und D, freigegeben für die Verwendung als unterster Deckbelag auf Stahldecks von Schiffen.</small> |
| 3–10 mm über 10 mm mit Sand gestreckt | nach ca. 2 Std. | bis 10 mm = ca. 1 Tag 10–20 mm = ca. 2 Tage | nein | ja | ja |  |
| bis 10 mm | nach ca. 90 Min. | bis 3 mm = ca. 1 Tag | ja | ja, ab 1 mm Schichtdicke | ja | |
| – | nach ca. 2 Std. | diffusionsoffene Beläge nach ca. 1 Tag diffusionsdichte Beläge bis 10 mm nach ca. 1 Tag bis 30 mm nach ca. 3 Tagen bis 50 mm nach ca. 7 Tagen | ja | ja | ja |  |
| – | nach ca. 2–3 Std. | feuchtigkeitsempfindliche Beläge nach ca. 1 Tag Anstriche, Beschichtungen nach Trocknung bis 5 mm ca. 2 Tage bis 10 mm ca. 5 Tage bis 20 mm ca. 7 Tage | ja | ja | ja | |

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.



ARDEX A 45 Standfeste Füllmasse

Zement-Basis.

Für innen

Für Schichtdicken von 1,5 bis 5 mm

Mit ARDURAPID®-Effekt.

Zum Füllen von Löchern und Unebenheiten in Estrichen, Betondecken und -sohlen.

Verlegereif nach 60 Min.

Schnell erhärtend
Schnell trocknend
Schnell verlegereif

Einsatzbereich

Zum Füllen von Löchern und Unebenheiten in:

- Estrichen
- Betondecken und -sohlen
- Zum Nivellieren und Ausbessern von:
- Treppenstufen und Podesten

Schnell erhärtend, schnell trocknend, schnell verlegereif, auch in dicken Schichten.

Anmischverhältnis:

ca. 5,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,4 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,9 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,6 kg m²/mm

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 15 Min.

Begehrbarkeit (+20°C): nach ca. 60 Min.

Verlegereife (+20°C): nach ca. 60 Min.

Stuhlleneignung: ja

Fußbodenheizungseignung: ja

CE nach EN13813: CT-C40-F7

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen



ARDEX A 45 FEIN Standfeste Füllmasse

Zement-Basis.

Für innen

Für Schichtdicken bis 20 mm

Mit ARDEX MICROTEC TECHNOLOGY.

Mit ARDURAPID®-Effekt

Zum Ausgleichen und Ausbessern von Treppenstufen und Podesten.

Für Finish-Spachtelungen auf Null ausziehbar.

Verlegereif nach 60 Min.

Schnell erhärtend
Schnell trocknend
Reaktivierbar

Sehr gut modellierbar

Einsatzbereich

Zum Ausgleichen und Ausbessern von Treppenstufen und Podesten.

Zum Füllen von Löchern, Vertiefungen und Ausbrüchen in Estrichen und Betonböden.

Zum Beispachteln von Höhenversätzen und Unebenheiten auf allen geeigneten Untergründen.

Anmischverhältnis:

ca. 6,75–8 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,7 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,25 kg m²/mm

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 15 Min.

Begehrbarkeit (+20°C): nach ca. 60 Min.

Verlegereife (+20°C): nach ca. 60 Min.

Stuhlleneignung: ja

Fußbodenheizungseignung: ja

CE nach EN13813: CT-C35-F6

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen



ARDEX A 46 Standfester Außenspachtel

Zement-Basis.

Für innen und außen

Für Schichtdicken von 2 bis 30 mm

Zum Füllen von Löchern, Vertiefungen, Unebenheiten, Schlitzen, Ausbrüchen in Boden- und Wandflächen.

Schnell belastbar
Schnell begehbar

Einsatzbereich

Zum Füllen von:

- Löchern, Vertiefungen, Unebenheiten
- Schlitzen, Ausbrüchen in Boden- und Wandflächen

Ausbessern und Ausgleichen von:

- Treppenstufen und Podesten

Herstellen von:

- Gefälle-Ausgleichsschichten
- Anspachteln von Übergängen

auf Bodenflächen

Ausgleichen von Boden- und Wandflächen

in Schichtdicken von 2 bis 30 mm:

- auf Beton, Zementestrich, Mauerwerk (außer Porenbeton), Putz der Mörtelgruppe PII und PIII sowie anderen geeigneten Untergründen
- zur Aufnahme von Fliesen- und Plattenbelägen, Anstrichen und Beschichtungen
- als Nuttschicht in normal belasteten Bereichen
- unter flächigen Spachtelschichten aus ARDEX K 301 Außenspachtelmasse

Anmischverhältnis:

ca. 6–7 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,8 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,4 kg m²/mm

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 15–20 Min.

Begehrbarkeit (+20°C): nach ca. 2–3 Std.

CE nach EN13813: CT-C20-F5

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 6 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53110 40 24705 53110 8 | 40 Sack |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 32602 40 24705 32602 5 | 40 Sack |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53080 40 24705 53080 4 | 40 Sack |



ARDEX FIX Blitzspachtel

Zement-Basis.

Für innen

Für Schichtdicken bis 4 mm
(bei flächigen Spachtelarbeiten)

Mit ARDURAPID®-Effekt.

Reparaturspachtel mit Finish-Charakter
für den Bodenbereich.

Verlegereif nach 30 Min.

Erspart den Voranstrich
Schnell erhärtend
Schnell trocknend
Auf Null ausziehbar

Einsatzbereich

Ausbessern von:

– Untergründen vor der Verlegung von
Bodenbelägen

Füllen von:

– Löchern, Ausbrüchen und Schlitten
Ausgleichen von Höhenversätzen bei:

– Estrichen

– Spanplatten

– anderen Bauplatten

Beispachteln von Unebenheiten in:

– Zement-, Calciumsulfat- und

Gussasphaltestrichen,

– Betonböden

– Spanplatten

– Fliesen und Plattenbelägen

Fleckspachtelungen zur Beseitigung

von Fehlstellen und Kellenschlägen in:

– alten und neuen Spachtelschichten

Anmischverhältnis:

ca. 0,33 l Wasser : 1 kg Pulver bzw.

ca. 1,65 l Wasser : 5 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 0,86 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,15 kg m²/mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 5 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 30 Min.

Verlegereife (+20 °C): nach ca. 30 Min.

Stuhlleneignung: ja

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------|---------------------------|----------|
| 5 kg Eimer | 52117 40 24705 52117 8 | 72 Eimer |



DUST reduced

ARDEX K 15 DR Glätt- und Nivelliermasse

Zement-Basis.

Für innen

Für Schichtdicken von 1,5 bis 10 mm

Staubreduziert: Unterschreitet die Staubgrenzwerte der TRGS 900

(Technische Regeln für Gefahrstoffe-
Arbeitsplatzgrenzwerte).

Mit ARDURAPID®-Effekt

Spachtelmasse, Ausgleichsmasse,
Nivelliermasse, Dünnestrich.

Staubreduziert

Mit optimierten Verarbeitungseigenschaften und
verbesserter Ergiebigkeit

Selbstglättend

Risselfrei selbst in dicken Schichten

Auch auf hart eingestellten Gussasphaltestrichen
einsetzbar

Pumpfähig

Einsatzbereich

Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von:

– Zement-

– Gussasphalt- und

– Calciumsulfatestrichen sowie

– anderen Untergründen zur Aufnahme von tex-
tilen, und elastischen Bodenbelägen, Fliesen
und Platten sowie Parkett.

Verbundausgleich von:

Betonsohlen und Rohbetondecken bei Verlegung
von entsprechenden Bodenbelägen in allen

Bereichen und als Nutzschrift in Kellern und auf
Dachböden.

Ergibt in einem Arbeitsgang verlegereife

Flächen.

Anmischverhältnis:

ca. 6,25 l Wasser: 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,8 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,4 kg/m²/mm

Verarbeitungszeit (+ 20°C): ca. 30 Min.

Begehbarkeit/Verlegereife für Fliesen

(+ 20°C): nach ca. 2 Std.

Verlegereife (+ 20°C):

5 mm nach 12 Stunden

10 mm nach 24 Stunden

Stuhlleneignung: ja

Fußbodenheizungseignung: ja

CE nach EN13813: CT-C35-F7

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53134 40 24705 53134 4 | 40 Sack |



www.blauer-engel.de/uz113



ARDEX K 33 Universalspachtelmasse

Zement-Basis.

Für innen

Für Schichtdicken von 2 bis 15 mm

Mit ARDURAPID®-Effekt

Spachtelmasse, Ausgleichsmasse.

Selbstglättend

Schleifbar

Hohe Füllkraft

Pumpfähig

Risselfrei

Einsatzbereich

Spachteln und Ausgleichen von:

– Zement-

– Gussasphalt- und

– Calciumsulfatestrichen

– Betonböden sowie

– anderen geeigneten Untergründen zur
Aufnahme von textilen und elastischen
Bodenbelägen, Fliesen und Platten sowie
Parkett.

Ergibt in einem Arbeitsgang verlegereife

Flächen.

Anmischverhältnis:

ca. 5,75 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,9 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,5 kg/m²/mm

Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 30 Min.

Begehbarkeit/Verlegereife für Fliesen

(+ 20 °C): nach ca. 2 - 3 Std.

Verlegereife (+ 20 °C): nach ca. 1 Tag, in

Schichtdicken über 10 mm nach ca. 3 Tagen

Stuhlleneignung: ja

Fußbodenheizungseignung: ja

CE nach EN13813: CT-C30-F7

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53122 40 24705 53122 1 | 40 Sack |



ARDEX K 36 NEU

Ausgleichsmasse, innen und außen

Zement-Basis.
Für innen und außen
 Für Schichtdicken von 3 bis 30 mm

Mit hervorragenden Verlaufeigenschaften.
 Zum Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Böden in Trocken- und Nassbereichen, Dauernassbereichen, Unterwasserbereichen, auf Balkonen und Terrassen, zur Aufnahme von Fliesenbelägen, Betonwerkstein- und Naturwerksteinplatten.

Selbstglättend
 Schnell begehbar und verlegereif
 Pumpfähig
 Spannungsarm

Einsatzbereich
 Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Bodenflächen, wie z. B.:
 – Beton
 – Zementestrich
 – Fliesen- und Plattenbeläge, u. ä.

Zur Aufnahme von Fliesenbelägen, Betonwerkstein- und Naturwerksteinplatten.

Anmischverhältnis:
 ca. 5,75 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l
Frischgewicht: ca. 2,0 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,6 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 30 Min.
Begebarkeit (+ 20 °C): nach ca. 2 Std.
Verlegereife für Fliesen usw. (+ 20 °C): nach Begebarkeit
Stuhlleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN13813: CT-C20-F6
EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 19256 40 24705 19256 9 | 40 Sack |



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX K 39

Reaktivierbare Bodenspachtelmasse

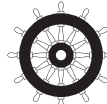
Zement-Basis.
Für innen
 Für Schichtdicken bis 10 mm

Hervorragende Verlaufs- und Selbstglättungseigenschaften mit langer Verlaufszeit
 Schichtdicke gestreckt mit Sand bis 20 mm
 Hohe Füllkraft
 Schleifbar
 Pumpfähig
 Rissefrei

Einsatzbereich
 Spachteln und Ausgleichen von Untergründen zur Verlegung von elastischen und textilen Bodenbelägen, Fliesen- und Plattenbelägen sowie Parkett.
 Herstellung glatter und ebener Verlegeflächen, speziell auch für PVC- und PVC-Design-Beläge und großformatige Fliesen- und Plattenbeläge.

Anmischverhältnis:
 ca. 6,0 l – 6,25 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,9 kg/l
Materialbedarf:
 ca. 1,5 kg Pulver je m² und mm
Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 40 Min.
Begebarkeit/Verlegereif für Fliesen (+ 20 °C): nach ca. 2 - 3 Std.
Verlegereif (+ 20 °C): Schichtdicken bis 5 mm nach ca. 1 Tag. Schichtdicken bis 10 mm nach ca. 2 Tagen
Stuhlleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN13813: CT-C35-F7
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 16775 40 24705 16775 8 | 40 Sack |



www.blauer-engel.de/uz113



ARDEX K 40

Premium Bodenspachtelmasse

Zement-Basis
Für innen
 Für Schichtdicken bis 20 mm

Hervorragende Verlaufs- und Selbstglättungseigenschaften mit sehr schneller Belegereife.
 Schichtdicke gestreckt mit Sand bis 30 mm
 Hohe Füllkraft
 Extrem glatt
 Pumpfähig

Einsatzbereich
 Spachteln und Ausgleichen von Untergründen zur Verlegung von elastischen und textilen Bodenbelägen, Parkett sowie Fliesen- und Plattenbelägen.
 Herstellung von glatten, und ebenen Verlagsflächen insbesondere für PVC und PVC Design-Belägen sowie für Parkettböden aller Art und großformatige Fliesen

Anmischverhältnis:
 ca. 6,0 l – 6,25 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,9 kg/l
Materialbedarf:
 Ca. 1,5 Pulver je m² und mm
Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.
Begebarkeit/Verlegereif für Fliesen (+20°C): nach ca. 2 Std.
Verlegereif (+20°C):
 Schichtdicken bis 5 mm nach ca. 6 Std.
 Schichtdicken bis 10 mm nach 18 Std.
 Schichtdicken bis 20 mm nach 24 Std.
Stuhlleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN 13813: CT-C40-F7
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 32589 40 24705 32589 9 | 40 Sack |



ARDEX K 55 Schnellspachtelmasse

Zement-Basis.

Für innen

Für Schichtdicken von 1,5 bis 10 mm

Mit ARDURAPID®-Effekt

Für Reparatur- und Renovierungsarbeiten.

Mindestens 24 Monate lagerfähig.

Verlegereif nach 60 Min.

Selbstglättend

Hohe Verbundhaftung

Schnell erhärtend

Schnell trocknend mit optimierten

Verlaufseigenschaften und verbesserter

Ergiebigkeit

Schnell verlegereif auch in dicken Schichten

Einsatzbereich

Zum Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von:

– Zement- und Calciumsulfatestrichen sowie anderen Untergründen

Für schnelle Renovierungs- und Reparaturarbeiten.

Anmischverhältnis:

ca. 5,25 l Wasser : 20 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,8 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,4 kg m²/mm

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 15 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 60 Min.

Verlegereife (+20°C): nach ca. 60 Min.

Stuhlleneignung: ja

Fußbodenheizungseignung: ja

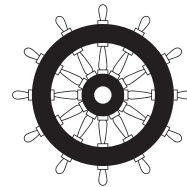
CE nach EN13813: CT-C35-F10

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 24 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------------------------|---------------------------|---------|
| 20 kg Schlauch- foliensack | 53118 40 24705 53118 4 | 48 Sack |



1121/16

MED Module B und D,
freigegeben für die
Verwendung als unterster
Decksbelag auf Stahldecks
von Schiffen.

ARDEX K 60 Ausgleichs- und Glättmasse auf Latexbasis

Latex-Basis.

Für innen

Für Schichtstärken von 2 bis 15 mm,
gestreckt bis 30 mm

Zweikomponentige Bodenspachtelmasse optimal
für Reparatur- und Renovierungsarbeiten.

Selbstverlaufend und -glättend

Hohe Verbundhaftung

Wasserfest und feuchtigkeitsbeständig

Extrem spannungsarm

Ohne Grundierung auf fast allen bauüblichen

Untergründen

Kein Überwässern

Bis 30 mm in einem Arbeitsgang auftragbar

Einsatzbereich

Zum Ausgleichen unebener Untergründe zur

Schaffung einer glatten Oberfläche in

feuchtigkeitsbeanspruchten Räumen.

ARDEX K 60 kann auf allen üblichen

Untergründen wie Beton- und Zementestrich,

Asphalt, Holz-, Stahlböden usw. verarbeitet

werden. Einsatz auf Gussasphaltestrichen nach

DIN 18354 und 18560

Zur Aufnahme von textilen Belägen, Linoleum,

PVC und CV-Belägen, Parkett und

Fliesenbelägen.

Anmischverhältnis:

Ist durch die Gebinde vorgegeben.

20 kg Pulver: 4,95 kg Latexkomponente

Schüttgewicht (Pulver): 1,3 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,6 kg/m²/mm

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 20 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 2 Std.

Verlegereife: 3 mm nach 12 Std.,

5 mm nach 24 Std.,

10 mm nach 48 Std.

Stuhlleneignung: ja

Fußbodenheizungseignung: ja

CE nach EN13813: CT-C12-F4

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE (Pulver): ZP 1 = Zementhaltiges

Produkt, chromatarm

GISCODE (Latex): D 1 = Lösemittelfreie

Dispersions-Verlegewerkstoffe

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 9 Monate
im originalverschlossenen Gebinde

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|-------------------|
| Pulver (Kom- ponente A) 20 kg Papiersack | 24201 40 24705 24201 1 | Pulver 50 Sack |
| Latex (Kom- ponente B) 4,95 kg Eimer | 30498 40 24705 30498 6 | Latex 50 Eimer |



ARDEX FA 20

Faserarmierte Bodenspachtelmasse

Zement-Basis.
Für innen
 Für Schichtdicken von 3 bis 10 mm

Mit ARDEX MICROTEC TECHNOLOGY. Sicherheit durch Faserverstärkung.
 Mit ARDURAPID®-Effekt.
 Für Spachtel- und Ausgleichsarbeiten auf Holzböden, Trockenausbauelementen, Gussasphaltestrichen und Alt-Untergründen mit Klebstoffresten.

Mit optimalen Verlaufeigenschaften
 Selbstnivellierend
 Rissfrei
 Schnell begehbar
 Schnell belastbar
 Schnell nutzbar

Einsatzbereich
 Spachteln und Ausgleichen von:

- Holzdielenböden
- Holzspanplatten
- Trockenausbauelementen
- Gussasphaltestrichen
- Alt-Untergründen mit Klebstoffresten
- allen üblichen Estrichen und Untergründen im Alt- und Neubau

Zur Aufnahme von:

- textilen und elastischen Belägen
- Parkett u. a.
- keramischen Fliesen
 (wir empfehlen die Einbettung eines Glasfasergewebes, mit 4 mm Maschenweite und schiebefester Ausführung).

Anmischverhältnis:
 ca. 6,5–6,75 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,8 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,4 kg m²/mm
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.
Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 2 Std.
Verlegereife (+20 °C):
 nach 1 Tag bis 10 mm
 nach 2 Tagen bei dickeren Schichten
Stuhlleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN13813: CT-C35-F10
EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53178 40 24705 53178 8 | 40 Sack |



ARDEX K 22 F

Calciumsulfat-Spachtelmasse, faserarmiert

Alpha-Halbhydrat-Basis.
Für innen
 Für Schichtdicken von 1,5 bis 50 mm

Mit ARDEX MICROTEC TECHNOLOGY. Sicherheit durch Faserverstärkung.
 Spachtel-, Ausgleichs- und Nivelliermasse zur Herstellung gleichmäßig saugfähiger Verlegeflächen auf verformungskritischen Untergründen.
 Zur Aufnahme von Bodenbelägen und Parkett.

Schnelle und hohe Festigkeitsentwicklung
 Begehbar bereits nach ca. 90 Min.
 Optimale Verlaufeigenschaften
 Sehr spannungsarm
 Pumpfähig

Einsatzbereich
 Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von:

- Trockenestrichen
- Holzspanplatten
- Holzdielenböden
- Untergründen mit alten wasserfesten Klebstoff- und Spachtelmasse- sowie
- Calciumsulfat-, Zement-, Gussasphalt-, Magnesitestrichen
- Fliesen- und Plattenbelägen
- und anderen Untergründen.

Zur Aufnahme von textilen Belägen, Kautschukbelägen, Linoleum, PVC- und CV-Belägen und Parkett.

Anmischverhältnis:
 ca. 5,25 – 5,75 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,9 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,5 kg m²/mm
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.
Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 90 Min.
Verlegereife (+20 °C): nach ca. 1 Tag bis 3 mm Schichtdicke
Stuhlleneignung: ja, ab 1 mm Schichtdicke
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN13813: CA-C35-F10
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: CP1 = Spachtelmasse auf Calciumsulfatbasis
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53209 40 24705 53209 9 | 40 Sack |



ARDEX K 80

Dünnestrich

Zement-Basis.
Für innen
 Für Schichtdicken von 5 bis 50 mm

Mit ARDURAPID®-Effekt.
 Herstellen von Nutzsichten in Gewerbe- und Industriebereichen.
 Ausgleichen und Nivellieren von Bodenflächen.
 Selbstglättend
 Rissfrei selbst in dicken Schichten
 Pumpfähig
 Schnell begehbar
 Schnell belastbar

Einsatzbereich
 Als Nutzsicht in:

- Kellern
- Hobby-Spielräumen
- Fluren
- Dachböden
- Lager- und Abstellräumen

Ausgleichen und Nivellieren von:

- Betonböden, Zementestrichen, Calciumsulfatestrichen, Fliesen- und Plattenbelägen und anderen Untergründen

Herstellen ebener Verlegeflächen zur Aufnahme von Fliesen, Naturstein sowie anderen Bodenbelägen und Beschichtungen.

Anmischverhältnis:
 ca. 4,75 l – 5 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l
Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,0 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,65 kg m²/mm
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.
Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 2 Std.
Verlegereife (+20 °C):
 diffusionsoffene Beläge: nach 1 Tag
 diffusionsdichte Beläge: nach 1 Tag bis 10 mm
 nach 3 Tagen bis 30 mm
 nach 7 Tagen bis 50 mm
Stuhlleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN13813: CT-C30-F10
EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53195 40 24705 53195 5 | 40 Sack |



ARDEX K 301 Außenspachtelmasse

Zement-Basis.

Für innen und außen

Für Schichtdicken von 2 bis 20 mm

Zum Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Bodenflächen.

Selbstglättend und pumpfähig

Einsatzbereich

Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Bodenflächen aus:

- Beton und Zementestrichen
- Fliesen- und Plattenbelägen sowie anderen geeigneten Untergründen
- Herstellen von Nutzschichten in:
 - Lagerräumen, Werkstätten
 - Produktionshallen, Garagen
 - auf Parkdecks, Hofflächen und Zuwegen
- Ausgleichen von Bodenflächen in:
 - Nassbereichen, Dauernassbereichen
 - auf Balkonen und Terrassen
- zur Aufnahme von Fliesen- und Plattenbelägen, Anstrichen und Beschichtungen.

Anmischverhältnis:

ca. 5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,4 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,9 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,6 kg m²/mm

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30–45 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 2–3 Std.

Verlegereife (+20°C): feuchtigkeitsunempfindliche Beläge nach 1 Tag

Anstriche, Beschichtungen nach Trocknung

bis 5 mm nach ca. 2 Tagen

bis 10 mm nach ca. 5 Tagen

bis 20 mm nach ca. 7 Tagen

Rutschhemmung nach DIN 51130: R12

CE nach EN13813: CT-C30-F7

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53145 40 24705 53145 0 | 40 Sack |



ARDEX E 25 Kunsthazdispersion

Zum Vergüten von Mörteln und Spachtelmassen bei hohen Beanspruchungen.

Für innen

Lösemittelfrei

Erhöht die Elastizität und Walkfestigkeit

Einsatzbereich

Anmischflüssigkeit für Mörtel, Spachtel-, Ausgleichs- und Nivelliermassen des ARDEX-Lieferprogramms.

Vergütung von Zementestrichen
Erhöht die Elastizität und verbessert die Walkfestigkeit und Oberflächenhärte durch zusätzliche Kunststoffbindung.

Materialbedarf: als Anmischflüssigkeit errechnet sich der Verbrauch aus dem Wasserbedarf des Mörtels und dem gewählten Verdünnungsverhältnis von ARDEX E 25.

Der Zusatz beträgt 1–2,5 kg/25 kg-Gebinde

GISCODE: D1 = lösemittelfrei

Lagerung: frostfrei, originalverschlossen ca. 12 Monate

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------|---------------------------|----------|
| 5 kg Eimer | 59240 40 24705 59240 6 | 72 Eimer |



ARDEX AR Glasfaser Armierungsfaser

Für innen

- Steigerung der Zug- und Biegezugfestigkeit in Spachtelmassen
- Vermeidung von Schwindrissen
- Alkaliresistente Bewehrung in zement- und calciumsulfat gebundenen Spachtelmassen

Einsatzbereich

Zur Bewehrung von ARDEX Bodenspachtelmassen und füllender Grundierung.

Als Zusatz zu den Produkten ARDEX K 15, ARDEX K 33, ARDEX K 39, ARDEX K 40, ARDEX K 60 und der füllenden Grundierung ARDEX P 21

Art: Hochleistungs-AR Glasfaser mit spezieller Oberflächenvergütung

Anmischverhältnis: 250 g je 25 kg Sack

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|---------------|
| 250 g Beutel (VE = 50 Beutel) | 37566 40 24705 37566 5 | 600 Beutel |



ARDEX CD 50 P

2K Epoxy Grundierung auf Bodenspachtelmasse

Für innen

Lösemittelfreie System Grundierung zum Einsatz unter ARDEX CD 50 S

Die Grundierung sorgt für eine zuverlässige Haftung der Versiegelung auf der Bodenspachtelmasse.

ARDEX CD 50 P Grundierung - 2 K Epoxy auf Wasserbasis
Aufbau im 2 Schichtsystem
(1 x Grundierung / 1 x Versiegelung)

Anmischverhältnis:

2 Teile Komponente A (Harz) zu
1 Teil Komponente B (Härter)

Spezifisches Gewicht:

Komponente A = ca. 1,0 kg/l
Komponente B = ca. 1,2 kg/l

Verbrauch: ca. 100 ml (g)/m²

Verarbeitungszeit: ca. 60 Minuten

Überarbeitung: nach ca. 3 Stunden - maximal 24 Stunden

EMICODE: EC1^{PLUS} - sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen, bei Temperaturen zwischen +10°C und +30°C, ca. 12 Monate in trockenen Räumen



ARDEX CD 50 S

2 K PU Versiegelung auf Bodenspachtelmasse

Für innen

ARDEX CD 50 S Versiegelung ist eine seidenmatte transparente 2 komponentige Versiegelung, die eine gleichmäßige seidenmatte Oberfläche erzeugt. Einsetzbar in untergeordneten öffentlichen und privaten Bereichen mit der Rutschsicherheitsklasse R9.

Einsatzbereich

Zum Schutz von zementären ARDEX Bodenspachtelmasse K 40, K 80, K 301
– Private Bereiche wie Kellerräume, Abstellräume – ohne Anspruch an ein homogenes Oberflächenbild
– für Betonoptik ohne Designcharakter
– Zum Schutz von Flächen gegen Verschmutzung

ARDEX CD 50 S Versiegelung - 2 K Polyurethan auf Wasserbasis
Aufbau im 2 Schichtsystem
(1 x Grundierung / 1 x Versiegelung)
– Hohe Beständigkeit gegen mechanische Beanspruchung
– Reduziert die Schmutzanhaftung und den Pflegeaufwand
– Ohne Eigenvergilbung
– Rutschsicherheit R9 – BGR 181
– Lösemittelfrei
– Sehr emissionsarm

Anmischverhältnis:

10 Teile Komponente A (Harz) zu
1 Teil Komponente B (Härter)

Spezifisches Gewicht :

Komponente A = ca. 1,0 kg/l
Komponente B = ca. 1,2 kg/l

Verbrauch: ca. 80-100 ml (g)/m²

Verarbeitungszeit: ca. 60 Minuten

Begehbarkeit: nach 4 - 6 Stunden

Leichte Beanspruchung: nach ca. 24 Stunden

Vollständig ausgehärtet: nach 5 Tagen

EMICODE: EC1^{PLUS} - sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen, bei Temperaturen zwischen +10°C und +30°C, ca. 12 Monate in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|-----------|
| 3 Kg Komponenten-Set mit 2 kg Harz, 1 kg Härter, 1 Microfaser-Rolle | 39041 40 24705 39041 5 | 48 Karton |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|-----------|
| 5 Kg Komponenten-Set mit 4,55 kg Harz, 0,45 kg Härter, 1 Microfaser-Rolle | 39052 40 24705 39052 1 | 48 Karton |

TECHNISCHE DATEN SPACHELMASSEN

| Bodenspachtelmassen für den Innenbereich | Anmischverhältnis Wasser/Pulver | Materialbedarf | Verarbeitungszeit (+ 20 °C) | Begehbarkeit | Trocknung / Verlegereife (+ 20 °C) |
|---|--|-----------------------------------|-----------------------------|---------------------|---|
| ARDEX A 45 | 5,5 l / 25 kg | ca. 1,60 kg/m ² und mm | ca. 15 Min. | nach ca. 60 Min. | nach ca. 60 Min. |
| ARDEX A 45 FEIN | 6,75 – 8,0 l / 25 kg | ca. 1,25 kg/m ² und mm | ca. 15 Min. | nach ca. 60 Min. | nach ca. 60 Min. |
| ARDEX FIX Blitzspachtel | 0,33 l / 1 kg | ca. 1,15 kg/m ² und mm | ca. 5 Min. | nach ca. 30 Min. | nach ca. 30 Min. |
| ARDEX K 15 DR | 6,25 l / 25 kg | ca. 1,40 kg/m ² und mm | ca. 30 Min. | nach ca. 2 Std. | 5 mm nach 12 Stunden 10 mm nach 24 Stunden |
| ARDEX K 33 | 5,75 l / 25 kg | ca. 1,50 kg/m ² und mm | ca. 30 Min. | nach ca. 2 – 3 Std. | nach ca. 1 Tag ab 10 mm nach ca. 3 Tagen |
| ARDEX K 39 | 6,0 – 6,25 l / 25 kg | ca. 1,50 kg/m ² und mm | ca. 40 Min. | nach ca. 2 – 3 Std. | bis 5 mm nach ca. 1 Tag bis 10 mm nach ca. 2 Tagen |
| ARDEX K 40 | 6,0 – 6,25 l / 25 kg | ca. 1,50 kg/m ² und mm | ca. 30 Min. | nach ca. 2 Std. | 5 mm nach 6 Stunden 10 mm nach 12 Stunden 20 mm nach 24 Stunden |
| ARDEX K 55 | 5,25 l / 20 kg | ca. 1,40 kg/m ² und mm | ca. 15 Min. | nach ca. 60 Min. | nach ca. 60 Min. |
| ARDEX K 60 | 20 kg Pulver : 4,95 kg Latexkomponente | ca. 1,60 kg/m ² und mm | ca. 20 Min. | nach ca. 2 Std. | 3 mm nach 12 Stunden 5 mm nach 24 Stunden 10 mm nach 48 Stunden |
| ARDEX K 80 | 4,75 – 5,0 l / 25 kg | ca. 1,65 kg/m ² und mm | ca. 30 Min. | nach ca. 2 Std. | diffusionsoffene Beläge nach 1 Tag diffusionsdichte Beläge bis 10 mm nach 1 Tag bis 30 mm nach 3 Tagen bis 50 mm nach 7 Tagen |
| ARDEX FA 20 | 6,5 – 6,75 l / 25 kg | ca. 1,40 kg/m ² und mm | ca. 30 Min. | nach ca. 2 Std. | nach ca. 1 Tag ab 10 mm Schichtdicke nach ca. 2 Tagen |
| ARDEX K 22 F | 5,25 – 5,75 l / 25 kg | ca. 1,50 kg/m ² und mm | ca. 30 Min. | nach ca. 90 Min. | bis 3 mm nach ca. 1 Tag |
| Bodenspachtelmassen für den Außenbereich | | | | | |
| ARDEX A 46 | 6,0 – 7,0 l / 25 kg | ca. 1,40 kg/m ² und mm | ca. 15 – 20 Min. | nach ca. 2 – 3 Std. | feuchtigkeitsunempfindliche Beläge nach 1 Tag Anstriche, Beschichtungen nach Trocknung bis 5 mm nach ca. 2 Tagen bis 10 mm nach ca. 5 Tagen bis 20 mm nach ca. 7 Tagen bis 30 mm nach ca. 10 Tagen |
| ARDEX K 36 NEU | 5,75 l / 25 kg | ca. 1,60 kg/m ² und mm | ca. 30 Min. | nach ca. 2 Std. | nach Begehbarkeit |
| ARDEX K 301 | 5,0 l / 25 kg | ca. 1,60 kg/m ² und mm | ca. 30 – 45 Min. | nach ca. 2 – 3 Std. | feuchtigkeitsunempfindliche Beläge nach 1 Tag Anstriche, Beschichtungen nach Trocknung bis 5 mm nach ca. 2 Tagen bis 10 mm nach ca. 5 Tagen bis 20 mm nach ca. 7 Tagen |

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.



ABDICHTUNGEN

SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION



ARDEX S1-K / S1-KC Dichtmasse

ARDEX S7 PLUS Flexible Dichtschlämme

ARDEX S8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung

ARDEX 8+9 Dichtmasse

ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn

ARDEX 7+8 Dichtkleber

ARDEX S2-KPU Hochbelastbare Dichtmasse

ARDEX EP500 Epoxigrundierung

ARDEX S2-KC Farbkonzentrat

ARDEX Billy Click **NEU!**

ARDEX SK 4 PROTECT Schnittschutzband

ARDEX SK 12 / SK 12BT TRICOM Dichtbänder

ARDEX SK TRICOM Dichtset

ARDEX DICHTSET hochbelastbar **NEU!**

Systemübersicht Abdichtungen nach Normenreihe DIN 18531 - DIN 18535

DIN 18534 Abdichtung von Innenräumen

| Wassereinwirkungsklasse | W0-I | W1-I | W2-I | W3-I |
|--|------|------|------|------|
| ARDEX S 1-K / S 1-K C Dichtmasse | | | * | |
| ARDEX S 7 PLUS Flexible Dichtschlämme | | | | ** |
| ARDEX S 8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung | | | | ** |
| ARDEX 8+9 Dichtmasse | | | | ** |
| ARDEX S2-KPU Hochbelastbare Dichtmasse | | | | |
| ARDEX SK 100 W Dichtbahn | | | | *** |
| ARDEX SK TRICOM Dichtset | | | | |
| ARDEX Dichtset hochbelastbar | | | | |

*) nur Wandflächen

***) ohne zusätzliche chemische Belastung

****) nach Herstellerangabe mit ETA nach ETAG 022

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten

DIN 18535 Abdichtung von Behältern und Becken

| Wassereinwirkungsklasse | W1-B | W2-B | W3-B |
|--|------|------|------|
| ARDEX S 7 PLUS Flexible Dichtschlämme | | **** | |
| ARDEX S 8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung | | **** | |
| ARDEX S2-KPU Hochbelastbare Dichtmasse | | | |
| ARDEX SK 100 W Dichtbahn | *** | | |
| ARDEX SK TRICOM Dichtset | | | |
| ARDEX Dichtset hochbelastbar | | | |

****) nach Herstellerangabe mit ETA nach ETAG 022m *****) bis 8 m Beckentiefe

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten

DIN 18531 Abdichtung von Dächern sowie Balkonen, Loggien und Laubengängen.

| Balkone & Terrassen | DIN 18531 |
|--|-----------|
| ARDEX S 7 PLUS Flexible Dichtschlämme | |
| ARDEX S 8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung | |
| ARDEX 8+9 Dichtmasse | |
| ARDEX S2-KPU Hochbelastbare Dichtmasse | |
| ARDEX SK 100 W Dichtbahn | |
| ARDEX SK TRICOM Dichtset | |
| ARDEX Dichtset hochbelastbar | |

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten



ARDEX S 1-K ARDEX S 1-K C Dichtmasse

Abdichtung unter Fliesen und Platten.
Nach DIN 18534 Abdichtung von Innenräumen (WO-I, W1-I, W2-I Wandflächen).
Sowie nach Bauregelliste und ZDB Merkblatt (AO, A Wandflächen).

Für innen, Wand und Boden

Einkomponentig
Rissüberbrückend
Lösemittelfrei
Gebrauchsfertig
Tropffrei
Spachtelfähig
Roll- und streichfähig

Einsatzbereich

Abdichtung von Wand- und Bodenflächen unter Fliesen- und Plattenbelägen bei Beanspruchungen, wie sie in Bädern, Duschbereichen mit Bade- und Duschwannen auftreten.

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen mind. 1,1 kg/m² (2 Anstriche)

Trocknungszeit/Verlegereife (+20 °C): nach ca. 6 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: D 1 = lösemittelfrei

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: frostsicher lagern, originalverschlossen ca. 9 Monate, in trockenen Räumen



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------------------------|---------------------------|--------------|
| S 1-K 20 kg Eimer | 57169 40 24705 57169 2 | 24 Eimer |
| 4 kg Eimer | 57176 40 24705 57176 0 | 120 Eimer |
| S 1-K C 20 kg Eimer | 30247 40 24705 30247 0 | 24 Eimer |
| 4 kg Eimer | 30246 40 24705 30246 3 | 120 Eimer |



ARDEX S 7 PLUS Flexible Dichtschlämme

Abdichtung unter Fliesen und Platten.
Nach DIN 18534 Abdichtung von Innenräumen (WO-I, W1-I, W2-I*, W3-I*)

*) ohne zusätzliche chemische Belastung
Nach DIN 18535 Abdichtung von Behältern und Becken W1-B, W2-B bis 8 m Beckentiefe.
Nach DIN 18531 Abdichtung von Dächern sowie Balkonen, Loggien und Laubengängen.
Sowie nach Bauregelliste und ZDB Merkblatt (AO, BO, A, B). Als Dichtkleber zum Verlegen der ARDEX SK 100 W Dichtbahn

Für innen und außen, Wand und Boden

Pulverförmig
Einkomponentig und geruchsneutral
Streichfähig und spachtelfähig
Sehr gut glättbar
Flexibel und rissüberbrückend
Hohe Standfestigkeit
Faserarmiert
Dampfdiffusionsoffen
Verkleben der SK 100 W Dichtbahn

Einsatzbereich

Abdichten von Wand- und Bodenflächen unter Fliesen- und Plattenbelägen bei Beanspruchungen, wie sie auf Balkonen und Terrassen, in Schwimmbecken, Duschräumen, Bädern, Duschbereichen, über Badewannen und Sanitärräumen in öffentlichen und gewerblichen Bereichen mit Bodenabläufen auftreten.
In spachtelfähiger Konsistenz auch zum Ausgleichen von Unebenheiten.

Anmischverhältnis

spachtelfähige Konsistenz:

ca. 15kg ARDEX S7 PLUS – Pulver : 4l Wasser

streichfähige Konsistenz: ca. 15kg ARDEX S7 PLUS – Pulver : 5l Wasser

Frischgewicht: ca. 1,3kg/l

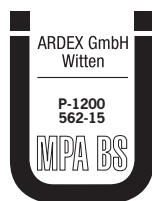
Materialbedarf: ca. 1,2 kg Pulver/m² (für 1 mm Trockenschichtdicke)

Verarbeitungszeit (20°C): ca. 60 Min.

Begebarkeit (20°C): ca. 4 Std.

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Abpackung: Schlauchfoliensack mit 15 kg netto
Lagerung: in trockenen Räumen ca. 9 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------------------------|---------------------------|---------|
| 15 kg Schlauch- foliensack | 24223 40 24705 24223 3 | 60 Sack |



ARDEX S 8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung

Abdichtung unter Fliesen und Platten.
Nach DIN 18534 Abdichtung von Innenräumen (WO-I, W1-I, W2-I*, W3-I*)

*) ohne zusätzliche chemische Belastung
Nach DIN 18535 Abdichtung von Behältern und Becken W1-B, W2-B bis 8 m Beckentiefe. Nach DIN 18531 Abdichtung von Dächern sowie Balkonen, Loggien und Laubengängen. Sowie nach Bauregelliste und ZDB Merkblatt (AO, BO, A, B).

Ausgleichen von Unebenheiten.

Für innen und außen, Boden

Pulverförmig
Einkomponentig und geruchsneutral
Streich- und spachtelfähig
Schnell und wirtschaftlich durch Eigenglättung
Flexibel
Rissüberbrückend
Dampfdiffusionsoffen
Für Schichtstärken bis 5 mm geeignet

Einsatzbereich

Abdichten von Bodenflächen unter Fliesen- und Plattenbelägen bei Beanspruchungen, wie sie auf Balkonen und Terrassen, in Schwimmbecken, Duschräumen, Bädern, Duschbereichen und Sanitärräumen in öffentlichen und gewerblichen Bereichen mit Bodenabläufen auftreten.
Zum Ausgleichen von Unebenheiten bis 5 mm.

Anmischverhältnis:

selbstverlaufende Konsistenz: ca. 15kg

ARDEX S8 FLOW – Pulver : 3,3l Wasser

Frischgewicht: ca. 1,6kg/l

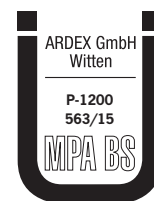
Materialbedarf: ca. 1,5 kg Pulver/m² (für 1 mm Trockenschichtdicke)

Verarbeitungszeit (20°C): ca. 30 Min.

Begebarkeit (+20 °C): ca. 4 Std.

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Abpackung: Schlauchfoliensack mit 15 kg netto
Lagerung: in trockenen Räumen ca. 9 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------------------------|---------------------------|---------|
| 15 kg Schlauch- foliensack | 24224 40 24705 24224 0 | 60 Sack |





ARDEX 8 + 9 Dichtmasse

Abdichtung unter Fliesen und Platten.

Nach DIN 18534 Abdichtung von Innenräumen (WO-I, W1-I, W2-I*, W3-I*)
*) ohne zusätzliche chemische Belastung

Nach DIN 18531
Abdichtung von Dächern sowie Balkonen, Loggien und Laubengängen. Sowie nach Bauregelliste und ZDB Merkblatt (AO, BO, A, B).

Für innen und außen

Streichfähig
Spachtelfähig
Lösemittelfrei
Zähfest
Verformbar
Rissüberbrückend

Einsatzbereich

Innen: Abdichten von Wand- und Bodenflächen unter Fliesen- und Plattenbelägen bei Beanspruchungen, wie sie in Duschräumen, Bädern, Duschbereichen über Badewannen und Sanitärräumen im öffentlichen und gewerblichen Bereich mit Bodenabläufen auftreten.
In spachtelfähiger Konsistenz auch zum Ausgleichen von Unebenheiten.

Außen: Abdichtung und Schutz des Untergrundes vor Durchfeuchtung und Ausblühungen auf Terrassen und Balkonen unter Fliesen- und Plattenbelägen. Geeignete Untergründe sind Zementstriche und Beton.

Anmischverhältnis:

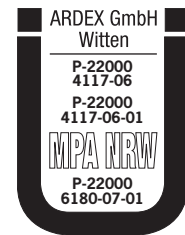
streichfähige Konsistenz:
20 kg ARDEX 8 Acrylatdispersion
20 kg ARDEX 9 Reaktivpulver
spachtelfähige Konsistenz:
14 kg ARDEX 8 Acrylatdispersion
20 kg ARDEX 9 Reaktivpulver

Frischgewicht:

streichfähige Konsistenz ca. 1,3 kg/l
spachtelfähige Konsistenz ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf:

streichfähige Konsistenz (2 Anstriche)
ca. 0,4 kg Pulver + ca. 0,4 kg Dispersion =
ca. 0,8 kg angemischtes Material je m²
spachtelfähige Konsistenz (2 mm Auftrags-
schicht)
ca. 1,6 kg Pulver + ca. 1,2 kg Dispersion =
ca. 2,8 kg angemischtes Material je m²



ARDEX 8 Acrylatdispersion

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|----------|
| 20 kg Eimer | 58162 40 24705 58162 2 | 24 Eimer |
| 5 kg Eimer | 58161 40 24705 58161 5 | 72 Eimer |

ARDEX 9 Reaktivpulver

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 20 kg Papiersack | 58133 40 24705 58133 2 | 50 Sack |
| 5 kg Beutel | 58136 40 24705 58136 3 | gepackt zu 4 Stück 208 Beutel |



ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn

Abdichtung unter Fliesen und Platten.

DIN 18534 – Abdichtung von Innenräumen (WO-I, W1-I, W2-I, W3-I*).

DIN 18535 – Abdichtung von Behältern und Becken (W1-B*).

DIN 18531 – Abdichtung von Dächern sowie von Balkonen, Loggien und Laubengängen*. Sowie nach Bauregelliste & ZDB Merkblatt (AO, BO, A, B, C).

*) nach Herstellerangabe mit ETA nach ETAG 022

Für innen und außen

Wasserdicht
Rissüberbrückend
Gleichmäßige Schichtdicke gewährleistet
Alkalibeständig
Schnelles weiterarbeiten möglich
Leichte Verarbeitung, gut zu schneiden

Einsatzbereich

Abdichten von Wand- und Bodenflächen im Innen- und Außenbereich, unter Fliesen- und Plattenbelägen bei Beanspruchungen wie sie in Duschräumen, Bädern, Duschbereichen über Badewannen, Sanitärräumen, Schwimmbädern, auf Balkonen und Terrassen sowie chemisch beanspruchten Belägen, wie z. B. in Großküchen auftreten können.
Geprüft nach der Leitlinie für die Europäische technische Zulassung (ETAG 022) für Abdichtungen für Wände und Böden in NaBräumen, Teil 2: Abdichtungsbahnen.

Farbe: weiß mit grauem Tropfenmuster

Bruchdehnung: 82,5 % bei 99,8 N/15 mm
73,7 % bei 46,5 N/15 mm

Gesamtdicke: 0,51 mm

Gesamtgewicht: 315 g/m²

Berstdruck: 3,0 bar

Rissüberbrückung: > 0,4 mm/mm

Haftzugfestigkeit: > 0,2 N/mm²

sd-Wert: > 85 m

Temperaturbeständigkeit:

-35 °C bis +90 °C

UV-Beständigkeit: < 500 Stunden

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in kühlen, trockenen Räumen ca. 24 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------------------|---------------------------|-----------|
| 30 m ² Rolle | 70293 40 24705 70293 5 | 24 Rollen |
| 10 m ² Rolle | 70292 40 24705 70292 8 | 48 Rollen |



ARDEX 7 + 8 Dichtkleber

Dichtkleber zum Verlegen der ARDEX SK100W TRICOM Dichtbahn.

Für innen und außen, Wand und Boden

Schnelle Erhärtung und Trocknung
Lösemittelfrei
Erfüllt die Anforderung nach EN 12004

Einsatzbereich

Zum Verlegen der ARDEX SK100W TRICOM Dichtbahn:

- im Innen- und Außenbereich, Wand und Boden
 - in Schwimmbecken
 - auf Balkonen und Terrassen
- in Verbindung mit dem ARDEX SK TRICOM Dichtset.

Anmischverhältnis:

Kleberkonsistenz:
5,0 kg ARDEX 7 Reaktivpulver
4,25 kg ARDEX 8 Acrylatdispersion
spachtelfähige Konsistenz:
5,0 kg ARDEX 7 Reaktivpulver
3,5 kg ARDEX 8 Acrylatdispersion

Frischgewicht:

streichfähige Konsistenz ca. 1,3 kg/l
spachtelfähige Konsistenz ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf:

bei glattem Untergrund
bei Zahnung 3 x 3 x 3 mm:
ca. 0,6 kg Pulver + ca. 0,4 kg Dispersion =
ca. 1,0 kg angemischtes Material je m²
bei Zahnung 4 x 4 x 4 mm:
ca. 0,8 kg Pulver + ca. 0,6 kg Dispersion =
ca. 1,4 kg angemischtes Material je m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 60 Min.

Begehrbarkeit (+20°C): nach ca. 2 Std.

GISCODE: ZP1 (Reaktivpulver),
D1 (Acrylatdispersion)

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca.

12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig. ARDEX 8 Acrylatdispersion frostsicher lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen.

ARDEX 7 Reaktivpulver

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|---------------|
| 5 kg Beutel | 58138 40 24705 58138 7 | 208 Beutel |

ARDEX 8 Acrylatdispersion

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------|---------------------------|----------|
| 5 kg Eimer | 58161 40 24705 58161 5 | 72 Eimer |



ARDEX S2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse

PU-Basis

Abdichtung unter Fliesen und Platten.

Nach DIN 18534 - Abdichtung von Innenräumen (Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I).

Nach DIN 18535 - Abdichtung von Behältern und Becken:

(Wassereinwirkungsklassen W1-B, W2-B).

DIN 18531 - Abdichtung von Dächern sowie von Balkonen, Loggien und Laubengängen

Für innen und außen, Wand und Boden

Einsatzbereich.

Abdichtung von Wand- und Bodenflächen unter Fliesen- und Plattenbelägen in Thermal- und Schwimmbädern, Dusch- und Waschanlagen, auf Balkonen und Terrassen, in Großküchen, Molkereien, Brauereien, fleisch-, fett- und fischverarbeitenden Betrieben, in Betrieben der Papier-, Leder- und Textilindustrie.

Anmischverhältnis: ist durch das Gebinde vorgegeben

Frischgewicht der Dichtmasse: ca. 1,3 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,4 kg/m² für 1 mm Trocken-Schichtstärke in 2 Aufträgen

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.

Begehrbarkeit (+20°C): nach ca. 12 Std.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: PU 40 = PU-Systeme, lösemittelfrei, gesundheitsschädlich, sensibilisierend

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.



ARDEX EP 500 Epoxigrundierung

Epoxi-Basis

Grundierung im System mit ARDEX S2-K PU, Hochbelastbare Dichtmasse.

Für innen und außen Wand und Boden

Ohne Absandung einsetzbar Thixotrope Einstellung für Wand und Bodenflächen Roll-, streich und spachtelfähige Konsistenz Lösemittelfrei

Einsatzbereich.

Systemgrundierung und Haftbrücke unter ARDEX S 2-K PU für saugende und dichte Untergründe, wie:

- Beton,
- Zement- und Kalkzementputze,
- Zementestriche und Calciumsulfatestriche,
- Fliesen- und Plattenbeläge,
- Terrazzo,
- Dispersionsanstriche,
- alte, wasserfeste Klebstoffreste,
- Trockenestriche,
- PVC-Beläge,
- Spachtelmassen.

Anmischverhältnis: wird durch das Gebinde vorgegeben

Frischgewicht: ca. 1,1 kg/l

Materialbedarf: ca. 100 - 200 g/m² je nach Untergrundbeschaffenheit und verwendetem Werkzeug

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.

Trocknungszeit (+20°C): ca. 8 Std. an der Wand, ca. 12 Std. am Boden

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RE1 = lösemittelfrei

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------------------|---------------------------|----------|
| 6 kg Eimer mit Deckeleinheit | 32434 40 24705 32434 2 | 70 Eimer |
| 12 kg Eimer mit Deckeleinheit | 32433 40 24705 32433 5 | 42 Eimer |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------------------------|---------------------------|----------|
| 3 kg Eimer mit Deckeleinheit | 32432 40 24705 32432 8 | 84 Eimer |
| 8,5 kg Eimer mit Deckeleinheit | 32431 40 24705 32431 1 | 42 Eimer |



ARDEX S2-K C Farbkonzentrat

Zum Einfärben von ARDEX S2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse.

- Sehr ergiebig
- Zur Unterscheidung der zweiten Schicht bei Abdichtungsarbeiten unter Fliesen und Platten

Mischungsempfehlung:

ca. 20g ARDEX S2-K C auf 6kg ARDEX S2-K PU.

Lagerung: frostfrei, in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------------------------|---------------------------|---------|
| 500 ml Kunststoff- flasche | 37586 40 24705 37586 3 | |



NEU!

ARDEX Billy Click Montagehilfe

Montagehilfe für den Einbau von Dehnzonenmanschetten. Geeignet für Rohrdurchmesser von 1/4" bis 1/2"

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------------|---------------------------|---------|
| Karton 20 Stück | 38860 40 24705 38860 3 | |



ARDEX SK 4 PROTECT Schnittschutzband

Schnitthemmendes Band aus Polyamid- und Aramidgewebe zum Schutz der Verbundabdichtung unter Silikonfugen bei Wartungsarbeiten oder Austausch der Fuge.

Für innen und außen, Wand und Boden

Selbstklebend
Flexibel und einfach zu verarbeiten
Alkalibeständig
Sehr dünn

Einsatzbereich

Zum Schutz der Verbundabdichtung bei Austausch oder Wartungsarbeiten im Bereich von elastischen Fugen.

Im System mit:
ARDEX S1-K / S1-K C Dichtmasse
ARDEX S7 PLUS Flexible Dichtschlämme
ARDEX S8 FLOW Selbstverlaufende Dichtschlämme
ARDEX 8+9 Dichtmasse
ARDEX SK100 W TRICOM Dichtbahn
ARDEX 7+8 Dichtkleber

Normen, Prüfzeugnisse

Schnittfest nach EN 388

Farbe: Magenta / Brillantrot

Materialzusammensetzung:

Träger: Gewebe aus Polyamid und Aramid
Klebeschicht: Haftschnelzkleber

Abdeckung: Release-Liner

Gesamtbreite (ca.): 40 mm

Breite Schnittschutzzone (ca.): 40 mm

Dicke (ca.): 0,65 mm (ohne Release-Folie)

Farbe: Magenta / Brillantrot

Temperaturbeständigkeit:

min./max. -5°C / + 60°C

Abpackung: 15m Rolle im Spenderkarton

Lagerung: In trockenen und frostfreien Räumen, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt, ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------|---------------------------|---------------|
| 15 m Rolle | 30407 40 24705 30407 8 | 200 Rollen |



ARDEX SK 12 TRICOM Dichtband ARDEX SK 12 BT TRICOM Wannendichtband

- Wasserundurchlässig und witterungsbeständig
- Hoch reißfest und dehnungsfähig
- Alkalibeständig
- Beständig gegen aggressive Medien

Für innen und außen, Wand und Boden

Dichtbänder zur flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Bewegungsfugen, Randfugen sowie Rissgefährdeten Anschlüssen.

Im System mit:

ARDEX S1-K / S1-K C Dichtmasse
ARDEX S7 PLUS Flexible Dichtschlämme
ARDEX S8 FLOW Selbstverlaufende Dichtschlämme
ARDEX 8+9 Dichtmasse
ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn
ARDEX 7+8 Dichtkleber

- zum Einsatz mit Verbundabdichtungen
- nach DIN 18534 Abdichtung von Innenräumen
- nach DIN 18535 Abdichtung von Behältern und Becken
- nach DIN 18531 Abdichtung von Dächern sowie von Balkonen, Loggien und Laubengängen
- gemäß Bauregelliste A Teil 2 Nr.1.10 u.
- nach ZDB-Merkblatt „Abdichtungen im Verbund“
- nach ETAG 022 Abdichtungen für Wände und Böden in Nassräumen, Teil 2: Abdichtungsbahn

Lagerung SK 12: In kühlen, trockenen Räumen, originalverpackt ca. 24 Monate lagerfähig.

Lagerung SK 12 BT: In trockenen und frostfreien Räumen, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt, originalverpackt ca. 12 Monate lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|-----------|
| ARDEX SK 12 TRICOM Dichtband 12 cm breit, 50 m Rolle | 61111 40 24705 61111 4 | 100 Rolle |
| ARDEX SK 12 TRICOM Dichtband 12 cm breit, 10 m Rolle | 61112 40 24705 61112 1 | 420 Rolle |
| ARDEX SK 12 BT TRICOM Wannen- dichtband 12 cm breit, 20 m Rolle | 30405 40 24705 30405 4 | 75 Rolle |



ARDEX SK TRICOM Dichtset



ARDEX SK 90

TRICOM Innenecken 90°
Schenkellänge: 120 mm

ARDEX SK 270

TRICOM Ausenecken 270°
Schenkellänge: 115 mm

ARDEX SK 90 BT

TRICOM Dichtecke 90°
Schenkellänge: 120 mm

ARDEX SK 90 RENO

TRICOM Renovierungsecke 90°
Schenkellänge: 119 mm

ARDEX SK 20L

TRICOM Duschboarddecke 20mm links
Schenkellänge: 105/120 mm

ARDEX SK 28L

TRICOM Duschboarddecke 28mm links
Schenkellänge: 105/120 mm

ARDEX SK 20R

TRICOM Duschboarddecke 20mm rechts
Schenkellänge: 105/120 mm

ARDEX SK 28R

TRICOM Duschboarddecke 28mm rechts
Schenkellänge: 105/120 mm

ARDEX SK-W

TRICOM Dichtmanschette 140 x 140
Länge/Breite: 140 x 140 mm
Für Rohrdurchführungen 15-30 mm

ARDEX SK-F

TRICOM Dichtmanschette 425 x 425
Länge/Breite: 425 x 425 mm
Für Rohrdurchführungen von 75-130 mm

ARDEX SK-S

TRICOM Dehnzonenmanschette 150 x 150
Länge/Breite: 150 x 150 mm
Für Rohrdurchführungen 40-65 mm

ARDEX SK-R

TRICOM Dehnzonenmanschette 200 x 200
Länge/Breite: 200 x 200 mm
Für Rohrdurchführungen 70-100 mm

ARDEX SK-M D **NEU!**

TRICOM Dichtmanschette 285 x 140 mm

ARDEX SK-G

TRICOM Rohrkragenmanschette 350 x 350
Länge/Breite: 350 x 350 mm

ARDEX SK-B

Dichtring 100/200
Durchmesser: 100/200 mm

ARDEX SK 3 NC

TRICOM Schallschutzband
Länge/Breite: 5m x 30mm

Dichtset zur flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Bewegungsfugen, Randfugen sowie rissgefährdeten Anschlüssen und Durchdringungen nach DIN 18531, DIN 18534 & DIN 18535.

Im System mit:

ARDEX S1-K / S1-K C Dichtmasse
ARDEX S 7 PLUS Flexible Dichtschlämme
ARDEX S 8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung
ARDEX 8+9 Dichtmasse
ARDEX S2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse
ARDEX SK100W Dichtbahn
ARDEX 7+8 Dichtkleber
ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserundurchlässig und witterungsbeständig
Hoch reißfest und dehnungsfähig
Alkalibeständig
Beständig gegen aggressive Medien

Einsatzbereich

- In Nass- und Feuchträumen mit nicht drückendem Oberflächenwasser
- in Dauernassbereichen auch mit drückendem Wasser wie z.B. in Schwimmbecken
- im Außenbereich wie auf Balkonen, Loggien und Terrassen

ARDEX SK TRICOM Dichtset zur wasserundurchlässigen Überbrückung von Bewegungs-, Rand- und Anschlussfugen sowie für Anschlüsse an Bodenabläufe und Rohrdurchführungen.

Materialbedarf:

Bei der Verbrauchsberechnung ist eine Überlappung der Dichtbänder von mind. 5 cm zu berücksichtigen.

Lagerung SK 90, SK 270, SK 20L, SK 28L, SK 20R, SK 28R, SK-W, SK-F, SK-R, SK-S, SK-M D, SK-G: In kühlen, trockenen Räumen, originalverpackt ca. 24 Monate lagerfähig.

Lagerung SK 90BT, SK 90 RENO, SK-B, SK 3 NC: In trockenen und frostfreien Räumen, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt, originalverpackt ca. 12 Monate lagerfähig.

| | Artikel-Nr. / EAN-Nr. | Karton |
|--|---------------------------|-----------|
| ARDEX SK 90 TRICOM Innenecke 90° | 13552 40 24705 13552 8 | 10 Stück |
| ARDEX SK 270 TRICOM Außenecke 270° | 13551 40 24705 13551 1 | 10 Stück |
| ARDEX SK 90 BT TRICOM Dichtecke 90° | 32560 40 24705 32560 8 | 10 Stück |
| ARDEX SK 90 RENO TRICOM Renovierungsecke | 32573 40 24705 32573 8 | 10 Stück |
| ARDEX SK 20L TRICOM Duschboarddecke 20 mm links | 32558 40 24705 32558 5 | 10 Stück |
| ARDEX SK 28L TRICOM Duschboarddecke 28 mm links | 32557 40 24705 32557 8 | 10 Stück |
| ARDEX SK 20R TRICOM Duschboarddecke 20 mm rechts | 32559 40 24705 32559 2 | 10 Stück |
| ARDEX SK 28R TRICOM Duschboarddecke 28 mm rechts | 32556 40 24705 32556 1 | 10 Stück |
| ARDEX SK-W TRICOM Dehnzonenmanschette 140 x 140 mm | 61113 40 24705 61113 8 | 25 Stück |
| ARDEX SK-F TRICOM Dehnzonenmanschette 425 x 425 | 61114 40 24705 61114 5 | 10 Stück |
| ARDEX SK-S TRICOM Dehnzonenmanschette 150 x 150 | 70296 40 24705 70296 6 | 10 Stück |
| ARDEX SK-R TRICOM Dehnzonenmanschette 200 x 200 | 70297 40 24705 70297 3 | 10 Stück |
| ARDEX SK-M D NEU! Dichtmanschette 285 x 140 mm | 39035 40 24705 39035 4 | 10 Stück |
| ARDEX SK-G TRICOM Rohrkragenmanschette | 70294 40 24705 70294 2 | 20 Stück |
| ARDEX SK-B TRICOM Dichtring 100/200 | 70295 40 24705 70295 9 | 20 Stück |
| ARDEX SK 3 NC | 32310 40 24705 32310 9 | 5 m Rolle |

* Ausnahme: ARDEX SK-B



NEU!

ARDEX Dichtset Hochbelastbar

ARDEX PT 120 Dichtband

hochbelastbar
Breite: 120mm

ARDEX PE 90

Innenecke 90°
Schenkellänge: 120 mm

ARDEX PE 270

Außenecke 270°
Schenkellänge 115 mm

ARDEX PM 425

Dichtmanschette
Länge/Breite: 425 x425 mm

Dichtset zur flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Bewegungsfugen, Randfugen sowie rissgefährdeten Anschlüssen und Durchdringungen. Besonders geeignet für den Einsatz in mechanisch und chemisch hochbelasteten Bereichen.

Im System mit:

- ARDEX S2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse
- ARDEX S7 PLUS Flexible Dichtschlämme
- ARDEX S8 FLOW Selbstverlaufende Dichtschlämme
- ARDEX 7+8 Dichtkleber

Für innen und außen, Boden und Wand

- Wasserundurchlässig und witterungsbeständig
- Hoch reißfest und dehnungsfähig
- Alkalibeständig
- Beständig gegen aggressive Medien

Einsatzbereich

in Bereichen mit hoher chemischer und mechanischer Belastung wie Thermal- und Schwimmbädern, Dusch- und Waschanlagen, auf Balkonen und Terrassen, in Großküchen, Molkereien, Brauereien, fleisch-, fett- und fischverarbeitenden Betrieben, sowie in der Papier-, Leder- und Textilindustrie.

Materialbedarf:

Bei der Verbrauchsberechnung ist eine Überlappung der Dichtbänder von mind. 5 cm zu berücksichtigen.

| | Artikel-Nr. / EAN-Nr. | Karton |
|--|---------------------------|----------|
| ARDEX PT 120 Dichtband, hochbelastbar 12cm breit, 50m Rolle | 61111 40 24705 61111 4 | 1 Rolle |
| ARDEX PE 90 Innenecke 90° | 38533 40 24705 38533 6 | 25 Stück |
| ARDEX PE 270 Außenecke 270° | 38531 40 24705 38531 2 | 25 Stück |
| ARDEX PM 425 Außenecke 270° | 38946 40 24705 38946 4 | 10 Stück |



FLIESENVERLEGUNG

FLIESENKLEBER • FUGENMÖRTEL • FUGENDICHTSTOFFE

SYSTEMÜBERSICHT

PRODUKTINFORMATION



ARDEX X6 Flexkleber
ARDEX X7 G FLEX Flexmörtel
ARDEX X7 G PLUS Flexmörtel
ARDEX X7 G S Flexkleber, schnell
ARDEX X77W MICROTEC Flexkleber, weiß
ARDEX X77 MICROTEC Flexkleber
ARDEX X78 MICROTEC Flexkleber, Boden
ARDEX X77S MICROTEC Flexkleber, schnell
ARDEX X78S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell
ARDEX X90 MICROTEC3 Flexkleber
ARDEX DITRA FBM Fließbettmörtel
ARDEX S21 Schnellmörtel
ARDEX N23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber
ARDEX N23W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß
ARDEX S28 MICROTEC Großformatkleber
ARDEX N25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel
ARDEX X30 Verlegemörtel
ARDEX X32 Flexibler Verlegemörtel
ARDEX E90 Kunstharzvergütung
ARDEX S48 Hochflexibler Dünnbettmörtel
ARDEX D222 Dispersions-Fliesenkleber **NEU!**

ARDEX WA Epoxikleber
ARDEX AR 300 Multimörtel
ARDEX G4 BASIC 1-6 Fugenmörtel
ARDEX G5 BASIC 2-15 Fugenmörtel
ARDEX G6 FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel
ARDEX G7 FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel
ARDEX G8S FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel, schnell
ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell
ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel
ARDEX GK Belastungsfuge
ARDEX FK **NEU** Belastungsfuge, schnell
ARDEX RG 12 1-6 Feine Epoxifuge
ARDEX WA Epoxifuge
ARDEX RG CLEANER Epoxi Reiniger
ARDEX SC MATT Silicon Matt **NEU!**
ARDEX SE Sanitär-Silicon
ARDEX SN Neutral-Silicon
ARDEX ST Naturstein-Silicon
ARDEX SG Glättmittel für Silicon
ARDEX CA 10D Konstruktions- und Montagekleber
ARDEX CA 20P SMP-Montagekleber

EMPFEHLUNGEN FÜR ARDEX-FLIESENKLEBER

| Innenbereich | | | | | | |
|---|---|---|---|--|--|--|
| Wand | | | | Boden | | |
| Steingut | Steinzeug | Feinsteinzeug | Naturstein | Steingut | Steinzeug | Feinsteinzeug |
| Dünnbett | | | | | | |
| ARDEX X 7 G PLUS ARDEX X 7 G FLEX ARDEX X 7 G S ARDEX X 77 W ARDEX X 6 ARDEX X 77/ X77 S | ARDEX X 7 G PLUS ARDEX X 7 G FLEX ARDEX X 7 G S ARDEX X 6 ARDEX X 77/ X77 S ARDEX S 28 ARDEX X 90 | ARDEX X 7 G PLUS ARDEX X 7 G FLEX ARDEX X 7 G S ARDEX X 77/ X77 S ARDEX X 6 ARDEX S 28 ARDEX X 90 | ARDEX N 23/N 23 W ARDEX S 28 ARDEX X 32 | ARDEX X 7 G PLUS ARDEX X 7 G FLEX ARDEX X 7 G S ARDEX X 6 ARDEX X 77/ X77 S ARDEX X 78/ X78 S | ARDEX X 7 G PLUS ARDEX X 7 G FLEX ARDEX X 7 G S ARDEX X 6 ARDEX X 77/ X77 S ARDEX X 78/ X78 S ARDEX S 28 NEU ARDEX X 90 | ARDEX X 7 G PLUS ARDEX X 7 G FLEX ARDEX X 7 G S ARDEX X 77/ X77 S ARDEX X 78/ X78 S ARDEX X 6 ARDEX S 28 NEU ARDEX X 90 |
| Mittel-/Dickbett | | | | | | |
| | ARDEX X 32 | ARDEX X 32 | ARDEX X 32 | | ARDEX X 32 ARDEX N 25 | ARDEX X 32 ARDEX N 25 |
| Fließbett | | | | | | |
| | | | | ARDEX DITRA FBM | ARDEX S 21 ARDEX DITRA FBM | ARDEX DITRA FBM |
| Dispersion | | | | | | |
| ARDEX S 48 ARDEX D 222 | ARDEX S 48 ARDEX D 222 | ARDEX S 48 ARDEX D 222 | | ARDEX S 48 | ARDEX S 48 | ARDEX S 48 |
| Epoxidharz | | | | | | |
| ARDEX WA Epoxidkleber | ARDEX WA Epoxidkleber | ARDEX WA Epoxidkleber | | ARDEX WA Epoxidkleber | ARDEX WA Epoxidkleber | ARDEX WA Epoxidkleber |

* für feuchtigkeitsunempfindliche Natursteine

| Außenbereich | | | | | | |
|---|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--|--|--|
| Wand | | | Boden | | | |
| Naturstein | Steinzeug | Feinsteinzeug | Naturstein | Steinzeug | Feinsteinzeug | Naturstein |
| ARDEX N 23/N 23 W ARDEX S 28 ARDEX X 32 | ARDEX X 77/X77S ARDEX X 90 | ARDEX X 77/X77S ARDEX X 90 | ARDEX X 77/X77S ARDEX X 32 | ARDEX X 78/X78 S ARDEX X 90 | ARDEX X 78/X78 S ARDEX X 90 | ARDEX X 78/X78 S ARDEX X 90 ARDEX X 32 |
| ARDEX X 30 ARDEX X 32 ARDEX N 25 | ARDEX X 32 | ARDEX X 32 | ARDEX X 32 | ARDEX X 32 ARDEX X 90 | ARDEX X 32 ARDEX X 90 | ARDEX X 30 ARDEX X 32 ARDEX X 90 |
| ARDEX DITRA FBM | | | | ARDEX S 21+ARDEX E 90 ARDEX DITRA FBM | ARDEX S 21+ARDEX E 90 ARDEX DITRA FBM | ARDEX S 21+ARDEX E 90 ARDEX DITRA FBM |
| | | | | | | |
| | | | | ARDEX WA Epoxikleber | ARDEX WA Epoxikleber | |

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.

SYSTEMÜBERSICHT FLIESENKLEBER

ARDEX X6 ARDEX X7GFLEX ARDEX X7GFLEX ARDEX X7GS ARDEX X7GPLUS ARDEX X77(W) ARDEX X78 ARDEX DITRAFBM ARDEX S21 ARDEX S21

ARDEX E90 ARDEX X77S ARDEX X78S ARDEX E90

Dünnbettmörtel



Untergründe innen Wandflächen

| | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--------|--------|-----|--------|--------|-----|--|--|--|--|
| Beton | • | • | • | • | • | • | | | | |
| Zement-Mörtelgruppe III | • | • | • | • | • | • | | | | |
| Kalk-Zementputz Mörtelgruppe II | • | • | • | • | • | • | | | | |
| Gipsputz/Gipswandbau- platten | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | | | | |
| Gipskarton | • | • | • | • | • | • | | | | |
| Leichtbeton/Porenbeton | • | • | • | • | • | • | | | | |
| vorhandener Fliesenbelag | P4/P82 | P4/P82 | • | P4/P82 | P4/P82 | • | | | | |
| Holzspanplatten | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | | | | |

Untergründe innen Bodenflächen

| | | | | | | | | | | |
|--|--------|--------|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|
| Beton | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Zementestrich | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Magnesit- und Steinholz- estrich | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 |
| Gussasphaltestriche, abgesandet | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| AS, schlecht abgesandet | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 |
| Calciumsulfat-Fließestrich, geschliffen | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 |
| Calciumsulfatestrich, vergütet | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 |
| ARDEX A 35-Schnellzement | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Vorhandener Fliesenbelag | P4/P82 | P4/P82 | • | P4/P82 | P4/P82 | • | • | P4/P82 | P4/P82 | • |
| Terrazzo | P4/P82 | P4/P82 | • | P4/P82 | P4/P82 | P4/P82 | P4/P82 | P4/P82 | P4/P82 | • |
| Holzspanplatten | | | | | | | P82 | | | |

Untergründe außen Wandflächen

| | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|
| Beton | • | • | • | • | • | • | | | | |
| Zementputz | • | • | • | • | • | • | | | | |
| Kalk-Zementputz | • | • | • | • | • | • | | | | |

Untergründe außen Bodenflächen

| | | | | | | | | | | |
|--|---|------------|---|---|------------|------------|------------|------------|---|---|
| Beton | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Zementestrich | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| ARDEX A 38 4-Stunden Estrichbindemittel | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Vorh. Fliesenbelag | | P4/EP 2000 | • | | P4/EP 2000 | P4/EP 2000 | P4/EP 2000 | P4/EP 2000 | | • |

Dünnbettmörtel

• einsetzbar P51 (Voranstrich mit ARDEX P51 Haft- und Grundierdispersion notwendig)

ARDEX N23 ARDEX S28 ARDEX X90 ARDEX N25 ARDEX X30 ARDEX X32 ARDEX D222 ARDEX S48 ARDEX WA Epoxikleber

ARDEX N23W

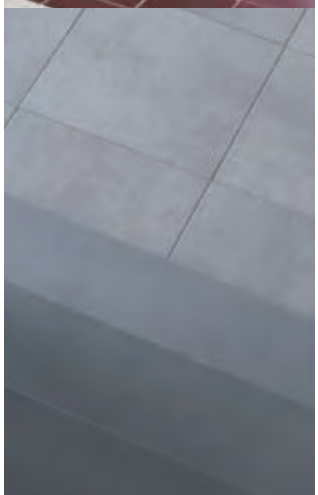
Dünn- und Mittelbettmörtel Mittel- und Dickbettmörtel Dispersion Epoxidharz



| | | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|------------|------------|---|-----|---|
| • | | | • | | • | • | • | • |
| • | | | • | | • | • | • | • |
| • | | | • | | • | • | • | • |
| P51 | | | • | | P51 | • | P51 | • |
| • | | | | | | • | • | • |
| • | | | • | | P51 | • | • | • |
| P4/P82 | | | P4/P82 | | P4/P82 | • | • | • |
| P82 | | | | | | | • | • |
| • | • | • | • | • | • | | • | • |
| • | • | • | • | • | • | | • | • |
| P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | | P82 | • |
| • | • | • | • | • | • | | • | • |
| P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | | P82 | • |
| P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | | P51 | • |
| P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | | P51 | • |
| • | • | • | • | • | • | | • | • |
| P4/P82 | P4/P82 | • | P4/P82 | P4/P82 | P4/P82 | | • | • |
| P4/P82 | P4/P82 | P4/P82 | P4/P82 | P4/P82 | P4/P82 | | • | • |
| P82 | P82 | P82 | | | | | • | • |
| | | • | | | • | | | |
| | | • | | | • | | | |
| | | • | | | • | | | |
| | | • | | • | • | | | • |
| | | • | | • | • | | | • |
| | | • | | • | • | | | • |
| | | • | | P4/EP 2000 | P4/EP 2000 | | | • |

Dünn- und Mittelbettmörtel Mittel- und Dickbettmörtel Dispersion Epoxidharz

P82 (Vorstrich mit ARDEX P82 Kunstharz-Vorstrich notwendig) P4 (Vorstrich mit ARDEX P4 Schnelle Multifunktionsgrundierung notwendig)





ARDEX X 6 Flexkleber

Zum Ansetzen und Verlegen von Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug sowie Dämmstoffen.

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Standfestigkeit
Leichte Verarbeitbarkeit
Lange Verarbeitungszeit

Einsatzbereich

Ansetzen und Verlegen von:
– Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
– Naturwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)

Ansetzen von:

– geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
– Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern
– Fliesenelementen (Hartschaumdämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)

Kleben von:

– Decken-, Sicht- und Schallschutzplatten

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/TE

Anmischverhältnis:

ca. 8 l Wasser : 25 kg Pulver
entsprechend ca. 1 RT Wasser : 2 ¼ RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,4 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,7 kg/l

Materialbedarf: bei glattem Untergrund
Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,4 kg/m² Pulver
Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,5 kg/m² Pulver
Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 3,0 kg/m² Pulver
Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 3,7 kg/m² Pulver
Zahnung 12 x 12 x 12 mm: ca. 4,5 kg/m² Pulver

Verarbeitungszeit (+ 20°C): ca. 3 Std.

Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehbarkeit (+20°C):

nach ausreichender Erhärtung, ca. 24 Std.,
danach Fugen auf dem Boden möglich

Fugen an der Wand (+20°C):

nach ca. 8 Std.

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate
im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 24755 40 24705 24755 9 | 40 Sack |



ARDEX X 7 G FLEX Flexmörtel

Zum Ansetzen und Verlegen von keramischen Belägen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug, Betonwerkstein- und Naturwerksteinplatten im Innen- und Außenbereich, sowie geeigneten Bauplatten und Dämmplatten.

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel

Einsatzbereich

Ansetzen und Verlegen von:

– Fliesen aus Steingut, Steinzeug
– Mosaik aus Glas und Porzellan
– Betonwerksteinplatten
und Naturwerksteinplatten,
ausgenommen Marmor
– Feinsteinzeugfliesen im Innenbereich

Ansetzen von:

– geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
– Dämmplatten aus Hartschaum
und Mineralfasern
– Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)

Plattierungen auf Heizestrichen.
Fliesenverlegungen in Schwimmbecken.
Kleben von Decken-Sicht- und
Schallschutzplatten.

ARDEX X7G FLEX, angemischt mit ARDEX E 90 Kunstharzvergütung:

– Herstellen eines hoch verformbaren,
wasserabweisenden Kleberbettes
– Verlegen von Feinsteinzeugfliesen
auf Balkonen und Terrassen
– Ansetzen von keramischen Bekleidungen
an Fassaden
– Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch
schwindenden Untergründen aus Beton
und Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt)
– Verlegung auf vorhandenen Fliesen-
und Plattenbelägen

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/TE S1

Anmischverhältnis:

ca. 8,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,3 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,1 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,9 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 3,3 kg/m²

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:

ca. 4,9 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 5 Std.

Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15–20 Min.

Begehbarkeit/Verfugbarkeit (+20°C):

nach ausreichender Trocknung oder Erhärtung,
ca. 24 Std.; danach Fugen auf dem Boden
möglich

Fugen an der Wand (+20°C):

nach ca. 8 Std.

Brandverhalten: Klasse A1

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Fußbodenheizungseignung: ja

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54101 40 24705 54101 5 | 40 Sack |



ARDEX X7G PLUS Flexmörtel

Hochergiebiges Kleber zum Ansetzen und Verlegen von keramischen Belägen, Betonwerkstein- und feuchtigkeitsunempfindlichen Naturwerksteinplatten im Innen- und Außenbereich, sowie geeigneten Bauplatten und Dämmplatten.

Für innen und außen, Wand und Boden

Flexibel
Wasserfest
Frostbeständig
Verlegen von Feinsteinzeugfliesen im Innenbereich
Leicht und geschmeidig zu verarbeiten
Hohe Ergiebigkeit
Hohe Standfestigkeit
Lange Verarbeitungszeit
Breites Anwendungsspektrum

Einsatzbereich

Ansetzen und Verlegen von:

- keramischen Belägen
- Betonwerkstein- und feuchtigkeitsunempfindlichen Naturwerksteinplatten

Ansetzen und Verlegen von:

- Fliesen aus Steingut und Steinzeug
- Mosaik aus Glas und Porzellan
- Betonwerksteinplatten und Naturwerksteinplatten, ausgenommen Marmor
- Feinsteinzeugfliesen im Innenbereich

Ansetzen von:

- geeigneten Bauplatten, z.B. Gipskarton
- Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern
- Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)

Ansetzen und Verlegen von:

- Fliesen auf allen geeigneten Untergründen wie z.B. Beton, Zementestrich, Calciumsulfatestrich, Gussasphaltestrich, Putz, Mauerwerk u. ä.

Plattierungen auf Heizstrichen

Fliesenverlegungen in Schwimmbecken

Kleben von Decken-Sicht- und

Schallschutzplatten

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/TE S1

Anmischverhältnis:

ca. 10,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,0 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,6 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,2 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,6 kg/m²

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:

ca. 4,0 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 5 Std.

Einlegezeit: ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: 15–20 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ausreichender

Trocknung oder Erhärtung, ca. 24 Std.,

danach Fugen auf dem Boden möglich

Fugen an der Wand (+20 °C):

nach ca. 8 Std.

Brandverhalten: Klasse A1

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschllossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen



ARDEX X7G S Flexkleber, schnell

Schnellabbindender Kleber zum Ansetzen und Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug, Beton- und Naturwerksteinplatten, sowie geeigneten Dämm- und Bauplatten.

Für innen und außen, Wand und Boden

Erfüllt die C2-Anforderungen nach EN 12004
Erfüllt die Klassifizierung F

Bereits nach 2 Stunden begeh- und verfugbar
Leichte Verarbeitung

Einsatzbereich

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes.

Für Verlegearbeiten die einen schnellen Festigkeitsaufbau erfordern.

Ansetzen und Verlegen von

- Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
- Betonwerksteinplatten
- Feuchtigkeitsunempfindliche Naturwerksteinplatten

Ansetzen von

- geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
- Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern
- Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)
- Plattierungen auf Heizstrichen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/FT

Anmischverhältnis:

ca. 6,25l Wasser. 25kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,7kg/l

Materialbedarf: bei glattem Untergrund

bei Zahnung 3x3x3mm: ca. 1,3 kg/m²

bei Zahnung 6x6x6mm: ca. 2,2 kg/m²

bei Zahnung 8x8x8mm: ca. 2,8 kg/m²

bei Zahnung 10x10x10mm: ca. 3,9 kg/m²

Verarbeitungszeit (20 °C): ca. 30 Minuten

Einlegezeit (EN 1346): ca. 15 - 20 Minuten

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 10 – 15 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 2 Std.

danach Fugen möglich

GISCODE: ZP 1= zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS}

Abpackung: Papiersacksack mit 25 kg netto

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschllossenem Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 54109 40 24705 541091 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 54108 40 24705 54108 4 | gepackt zu 4 Stück 192 Beutel |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 37143 40 24705 37143 8 | 40 Sack |



ARDEX X 77 W MICROTEC Flexkleber, weiß

Weißzement-Basis.

Ansetzen und Verlegen von Fliesen und Platten – speziell für Glasmosaik, Mosaik aus Porzellan und Keramik, durchscheinende Naturwerksteinplatten und andere Anwendungen, bei denen ein weißer Kleber gewünscht wird.

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Ergiebigkeit
Leichte Verarbeitung
Ausblühungsfrei durch spezielle Additive

Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes.
Ansetzen und Verlegen von:
– Glasmosaik
– Mosaik aus Porzellan und Keramik
– durchscheinende Naturwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)
– Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
– Betonwerkstein
Ansetzen von:
– geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
– Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern
– Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)
Ansetzen und Verlegen von Fliesen in Schwimmbecken.
Ansetzen von keramischen Bekleidungen an Fassaden.
Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch schwindenden Untergründen aus Beton und Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt).
Plattierungen auf Heizstrichen.

Empfehlung für die Verlegung und Verfügung von Glasmosaik

Beim Verlegen von Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik ist der Mörtel, je nach Untergrundbeschaffenheit, mit einer 3 mm- oder 4 mm-Zahnung aufzutragen. Das Mosaik ist in den noch frischen Kleber einzulegen und anzudrücken, so dass eine ausreichende Benetzung erzielt wird. Fugen gegebenenfalls auskratzen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004
C2/TE/S1

ARDEX X77 W angemischt mit ARDEX E 90 Kunstharzvergütung zum Herstellen eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit (S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 10,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: bei glattem Untergrund

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,1 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,0 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,5 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,7 kg/m²

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:

ca. 4,1 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 3 Std.

Einlegezeit (EN 1346): ca. 60 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 – 30 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 24 Std.,

danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschllossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54064 40 24705 54064 3 | 40 Sack |



ARDEX X77 MICROTEC Flexkleber

Zement-Basis.

Zum Ansetzen und Verlegen von keramischen Belägen, auch mit geringer Wasseraufnahme (Feinsteinzeug).

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Ergiebigkeit
Leichte Verarbeitung

Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes.

Ansetzen und Verlegen von:

- Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
- Mosaik aus Glas und Porzellan
- Betonwerksteinplatten
- feuchtigkeitsunempfindliche Naturwerksteinplatten

Ansetzen von:

- geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
- Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern
- Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)

Ansetzen und Verlegen von Fliesen in Schwimmbecken.

Ansetzen von keramischen Bekleidungen an Fassaden.

Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch schwindenden Untergründen aus Beton und Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt).
Plattierungen auf Heizstrichen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004
C2/TE/S1

ARDEX X77 angemischt mit ARDEX E90 Kunstharzvergütung zum Herstellen eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit (S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 11 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,0 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,6 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,2 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,6 kg/m²

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:

ca. 4,1 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 3 Std.

Einlegezeit: ca. 60 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach 24 Std.,
danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54060 40 24705 54060 5 | 40 Sack |



ARDEX X78 MICROTEC Flexkleber, Boden

Zement-Basis.
Für die vollsatte Einbettung von keramischen
Bodenfliesen.

Für innen und außen, Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Ergiebigkeit
Leichte Verarbeitung

Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes mit
weicher, softerer Mörtelkonsistenz, die eine
vollsatte Einbettung im Floating-Verfahren
ermöglicht.

Verlegen von:

- Fliesen aus Steingut, Steinzeug
und Feinsteinzeug
- Mosaik aus Glas und Porzellan
- Betonwerksteinplatten
- feuchtigkeitsunempfindliche
Naturwerksteinplatten

Verlegen von Fliesen und Platten:

- auf Balkonen und Terrassen
 - in Schwimmbecken
 - auf Heizestrichen
 - in hochbelastbaren Industrie-
und Gewerbebereichen
- Verlegen von Fliesen auf noch
schwindenden Untergründen aus Beton
(mindestens 3 Monate alt).

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/E/S1

ARDEX X78 angemischt mit ARDEX E90
Kunstharzvergütung zum Herstellen eines
Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit
(S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden
Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 9 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,3 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,1 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,7 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 3,2 kg/m²

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:
ca. 5,8 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 4 Std.

Einlegezeit: ca. 60 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 24 Std,
danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen



ARDEX X77 S MICROTEC Flexkleber, schnell

Zement Basis.
Zum Ansetzen und Verlegen von keramischen
Belägen, auch mit geringer Wasseraufnahme
(Feinsteinzeug).

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Ergiebigkeit
Leichte Verarbeitung
Bereits nach 90 Minuten begehbar/verfugbar

Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich:

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes.

Ansetzen und Verlegen von:

- Fliesen aus Steingut, Steinzeug
und Feinsteinzeug
- Mosaik aus Glas und Porzellan
- Betonwerksteinplatten
- feuchtigkeitsunempfindliche
Naturwerksteinplatten

Ansetzen von:

- geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
- Dämmplatten aus Hartschaum
und Mineralfasern

- Fliesenelemente (Hartschaum-Dämmplatten
mit beidseitiger Mörtelkaschierung)

Ansetzen und Verlegen von Fliesen in
Schwimmbecken.

Ansetzen von keramischen Bekleidungen
an Fassaden.

Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch
schwindenden Untergründen aus Beton und
Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt).
Plattierung auf Heizestrichen.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54065 40 24705 54065 0 | 40 Sack |



ARDEX X78 S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell

Empfehlung für die Verlegung und Verfügung von Glasmosaik

Beim Verlegen von Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik ist der Mörtel, je nach Untergrundbeschaffenheit, mit einer 3 mm- oder 4 mm-Zahnung aufzutragen. Das Mosaik ist in den noch frischen Kleber einzulegen und anzudrücken, so dass eine ausreichende Benetzung erzielt wird. Fugen gegebenenfalls auskratzen.

Normen, Prüfzeugnisse:

Dünnbettmörtel nach EN 12004
C2/FTE/S1

ARDEX X77 S angemischt mit ARDEX E 90 Kunstharzvergütung zum Herstellen eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit (S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 8,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung: 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,3 kg/m²

Zahnung: 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,0 kg/m²

Zahnung: 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,5 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,9 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Einlegezeit: ca. 30 Min.

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 90 Min.

danach ist Fugen auf dem Boden möglich

Fugbarkeit an der Wand (+20 °C):

nach ca. 60 Min.

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 6 Monate, in trockenen Räumen

Zement Basis.

Für die vollsattete Einbettung von keramischen Bodenfliesen.

Für innen und außen, Boden

Wasserfest

Frostbeständig

Flexibel

Hohe Ergiebigkeit

Leichte Verarbeitung

Ausblüpfungsfrei durch spezielle Additive

Bereits nach 90 Minuten begehbar/verfügbar

Sicherheit durch Faserverstärkung

– Scherspannungen werden kompensiert

– Haftfestigkeiten werden verbessert

– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich:

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes mit weicher, softer Mörtelkonsistenz, die eine vollsattete Einbettung im Floating-Verfahren ermöglicht.

– Fliesen aus Steingut, Steinzeug

– Feinsteinzeug

– Mosaik aus Glas und Porzellan

– Betonwerksteinplatten

– feuchtigkeitsunempfindliche

Naturwerksteinplatten

Verlegen von Fliesen und Platten:

– auf Balkonen und Terrassen

– in Schwimmbecken

– auf Heizestrichen

– in hochbelastbaren Industrie-

und Gewerbebereichen

Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch

schwindenden Untergründen aus Beton

(mindestens 3 Monate alt).

Empfehlung für die Verlegung und Verfügung von Glasmosaik

Beim Verlegen von Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik ist der Mörtel, je nach Untergrundbeschaffenheit, mit einer 3 mm- oder 4 mm-Zahnung aufzutragen. Das Mosaik ist in den noch frischen Kleber einzulegen und anzudrücken, so dass eine ausreichende Benetzung erzielt wird. Fugen gegebenenfalls auskratzen.

Normen, Prüfzeugnisse:

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/FE/S1

ARDEX X78 S angemischt mit ARDEX E 90

Kunstharzvergütung zum Herstellen eines

Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit

(S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden

Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 8 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung: 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,2 kg/m²

Zahnung: 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,9 kg/m²

Zahnung: 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,3 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 3,7 kg/m²

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:

ca. 6,0 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Einlegezeit: ca. 30 Min.

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 90 Min.

danach ist Fugen auf dem Boden möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 6 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 54062 40 24705 54062 9 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 54063 40 24705 54063 6 | gepackt zu 4 Stück 208 Beutel |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54067 40 24705 54067 4 | 40 Sack |



ARDEX X 90 MICROTEC3 Flexkleber

Ansetzen und Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug, Beton- und Naturwerksteinplatten im Innen- und Außenbereich.

Für innen und außen, Wand und Boden

Schnelle Abbindung auch bei tiefen Temperaturen
Höchste Frost-Tau-Wechsel Beständigkeit
Schlagregenfest nach 2 Stunden
Lange Verarbeitungszeit auch bei hohen Temperaturen
Begehbar nach ca. 3 Stunden
Vollsatte Einbettung ohne Fließbettverhalten
Variable KonsistenzEinstellung

Einsatzbereich

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes.
Ansetzen und Verlegen von
– Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
– Mosaik aus Glas und Porzellan
– Betonwerksteinplatten
– Feuchtigkeitsunempfindliche Naturwerksteinplatten

Ansetzen von

- geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
- Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern
- Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)

Ansetzen und Verlegen von Fliesen in Schwimmbecken.

Ansetzen von keramischen Bekleidungen an Fassaden.

Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch schwindenden Untergründen aus Beton und Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt).
Plattierungen auf Heizstrichen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/FTE/S1
ARDEX X 90 angemischt mit ARDEX E 90
Kunstharzvergütung zum Herstellen eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit (S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 8,5l Wasser . 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: bei glattem Untergrund
bei Zahnung 3x3x3 mm: ca. 1,1 kg/m²
bei Zahnung 6x6x6 mm: ca. 2,1 kg/m²
bei Zahnung 8x8x8 mm: ca. 2,6 kg/m²
bei Zahnung 10x10x10 mm: ca. 3,2 kg/m²
bei ARDEX Microtec-Zahnung: ca. 4,6 kg/m²

Verarbeitungszeit (20°C): ca. 60 Min.

Einlegezeit: ca. 30 Min. (EN 1346)

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 – 20 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 3 Std.

danach Fugen möglich

Fugen an Wand: nach ca. 2 Std.

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate
im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



ARDEX DITRA FBM Fließbettmörtel

Spezieller Fließbettkleber für die Anwendung im System mit Schlüter®-DITRA.

Für innen und außen, Boden

Flexibel
Wasserfest
Ausgezeichnete Verbundhaftung
Lange Verarbeitungszeit
Variable KonsistenzEinstellung

Einsatzbereich

Vollsatte Einbettung von Fliesen und Platten im Floating-Verfahren.
Verlegen von Fliesen und Platten auf der DITRA-Matte.
Verklebung der DITRA-Matte auf geeigneten Untergründen.
Verlegen von Fliesen aus Steinzeug- und Feinsteinzeug, Mosaik, Betonwerksteinplatten und feuchtigkeitsunempfindlichen Naturwerksteinplatten:
– im Innen- und Außenbereich
– auf Balkonen und Terrassen
– in Schwimmbecken
– auf Heizstrichen

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/E S1

Anmischverhältnis:

ca. 6,5–7,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,7 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 4 x 4 x 4 mm: ca. 1,5 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,2 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 3,0 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 3 Std.

Einlegezeit: ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: für Steinzeugfliesen ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20 °C):

Fugen nach ca. 6 Std. möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 24261 40 24705 24261 5 | 40 Sack |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54205 40 24705 54205 0 | 40 Sack |



ARDEX S 21 Schnellmörtel

Hergestellt mit WITTENER SCHNELLZEMENT 32,5 R-SF.

Zum Ausgleichen von Bodenflächen und Verlegen von Bodenplatten und -fliesen mit früher Festigkeit des Mörtelbettes.

Für innen und außen

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel

Einsatzbereich

Ausgleichen und Vorziehen rauer und unebener Untergründe, auch im Gefälle. Verlegen von Bodenplatten aus:

- Keramik
- Steinzeug

Verlegen stark profilierter Fliesen oder keramischer Bodenplatten mit unterschiedlicher Dicke oder feuchtigkeitsempfindlicher Natursteine in ein Mörtelbett unter Verwendung einer Zahnkelle.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C1 F

Anmischverhältnis:

zum Spachteln und Ausgleichen

ca. 5 l Wasser : 25 kg Pulver

zum Kleben von Bodenfliesen

ca. 4 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,5 kg/l

Frischgewicht: ca. 2,0 kg/l

Materialbedarf:

bei Nivellierarbeiten ca. 1,7 kg m²/mm

bei Verwendung eines Zahnpachtels

6 x 6 x 6 mm ca. 4,0 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Einlegezeit: ca. 10 Min.

Korrigierzeit: ca. 20 Min.

Begehrbarkeit (+20 °C):

Ausgleichsschichten nach ca. 90 Min.,

Fugen von Bodenfliesen nach ca. 3 Std.

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,

in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54200 40 24705 54200 5 | 40 Sack |



ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber

Mit ARDURAPID®-Effekt

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von Naturstein- und Naturwerksteinplatten, Betonwerkstein- und Cottoplatten im Dünn- und Mittelbetverfahren. Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen.

Für innen, Wand und Boden

Bereits nach ca. 2 Stunden begehrbar/verfügbar
Kleberbettdicken von 2–15 mm

Hervorragende Verbundfestigkeit

Leichte Verarbeitung

Schnelle Trocknung

Sicherheit durch Faserverstärkung

- Scherspannungen werden kompensiert

- Haftfestigkeiten werden verbessert

- Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von:

- Natursteinplatten z.B. aus Marmor, Jura Marmor, Solnhofen Platten u. ä.
- Naturwerksteinplatten z.B. aus Granit, Quarzit u. ä.
- Betonwerksteinplatten, Agglomarmor und Cottoplatten

Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen

Anmischverhältnis:

ca. 8,25–8,75 l Wasser : 25 kg Pulver

entsprechend ca. 1 RT Wasser : 2 1/2 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: bei glattem Untergrund

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,2 kg/m² Pulver

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,9 kg/m² Pulver

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,4 kg/m² Pulver

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,9 kg/m² Pulver

Zahnung 12 x 12 x 12 mm: ca. 3,4 kg/m² Pulver

Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 45–60 Min.

Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehrbarkeit (+20 °C):

nach ca. 2 Std., danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate

im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 16770 40 24705 16770 3 | 40 Sack |



ARDEX N 23 W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß

Mit ARDURAPID®-Effekt

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von Naturstein- und Naturwerksteinplatten, Betonwerkstein- und Cottoplatten im Dünn- und Mittelbetverfahren. Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen. Ansetzen und Verlegen von hellen durchscheinenden Marmorplatten und anderen Natursteinplatten mit durchscheinendem Charakter.

Für innen, Wand und Boden

Bereits nach ca. 2 Stunden begehrbar/verfügbar
Kleberbettdicken von 2–15 mm

Hervorragende Verbundfestigkeit

Leichte Verarbeitung

Schnelle Trocknung

Sicherheit durch Faserverstärkung

- Scherspannungen werden kompensiert

- Haftfestigkeiten werden verbessert

- Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von:

- Natursteinplatten z.B. aus Marmor, Jura Marmor, Solnhofen Platten u. ä.
- Naturwerksteinplatten z.B. aus Granit, Quarzit u. ä.
- Betonwerksteinplatten, Agglomarmor und Cottoplatten

Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen

Anmischverhältnis:

ca. 8,25–8,75 l Wasser : 25 kg Pulver

entsprechend ca. 1 RT Wasser : 2 1/2 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: bei glattem Untergrund

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,2 kg/m² Pulver

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,9 kg/m² Pulver

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,4 kg/m² Pulver

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,9 kg/m² Pulver

Zahnung 12 x 12 x 12 mm: ca. 3,4 kg/m² Pulver

Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 45–60 Min.

Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehrbarkeit (+20 °C):

nach ca. 2 Std., danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate

im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|----------|
| 25 kg Papiersack | 16771 40 24705 16771 0 | 40 Sack |
| 5 kg Eimer | 16772 40 24705 16772 7 | 72 Eimer |



ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber

Ansetzen und Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug.
Verfärbungs- und verformungsfreie Verlegung von Natursteinfliesen, Naturstein-, Betonwerkstein- und Cottoplatten.

Für innen, Boden und Wand

Mit ARDURAPID®-Effekt
Mörteldicken von 2 – 15mm
Nach 4 Stunden begehbar
Schnelle Trocknung
Leichte Verarbeitung

Einsatzbereich

Verfärbungs- und verformungsfreie Verlegung von Natursteinfliesen und Natursteinplatten aus:

- Marmor
- Jura-Marmor
- Granit
- Quarzit u. ä.
- Cottoplatten

Verlegen von Fliesen aus
– Steinzeug und Feinsteinzeug

Verlegen von großformatigen Fliesen und Platten auf Calciumsulfat-Fließestrichen und anderen feuchtigkeitsempfindlichen Untergründen in Verbindung mit ARDEX P 51 im Mischungsverhältnis 1:3
Ansetzen großformatiger dünner Fliesen auf feuchtigkeitsempfindlichen Untergründen im Wandbereich.

Normen, Prüfzeugnisse

Entspricht EN 12004 C2/FTE S1

Anmischverhältnis:

ca. 6,75 l Wasser : 25 kg Pulver

Frischgewicht: Ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf:

Bei glattem Untergrund

Zahnung 3x3x3 mm: ca. 1,2 kg/m² Pulver

Zahnung 6x6x6 mm: ca. 1,9 kg/m² Pulver

Zahnung 8x8x8 mm: ca. 2,4 kg/m² Pulver

Zahnung 10x10x10 mm: ca. 2,9 kg/m² Pulver

Zahnung 12x12x12 mm: ca. 3,4 kg/m² Pulver

Verarbeitungszeit (+ 20 °C):

ca. 75 Min.

Einlegezeit (EN 1346):

ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 20 Min.

Begehbarkeit (+ 20 °C):

nach ca. 4 Std.

Fußbodenheizungseignung:

ja

GISCODE:

ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate in originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.



ARDEX N 25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel

Verfärbungs- und verformungsfreie Verlegung von Natursteinfliesen, Naturstein-, Betonwerkstein- und Cottoplatten.
Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug.

Für innen, Boden und Wand

Mit ARDURAPID®-Effekt
Mörteldicken von 5 – 20mm
Nach 3 Stunden begehbar
Schnelle Trocknung
Leichte Verarbeitung
Hervorragende Verbundfestigkeit

Einsatzbereich

Verfärbungs- und verformungsfreie Verlegung von Natursteinfliesen und Natursteinplatten aus:

- Marmor
- Jura-Marmor
- Granit
- Quarzit u. ä.
- Cottoplatten

Verlegen von Fliesen aus
– Steinzeug und Feinsteinzeug
Ausgleichen von Wand- und Bodenflächen

Normen, Prüfzeugnisse

Entspricht EN 12004 C2/FTE

Anmischverhältnis:

Für Mittel- und Dickbettverlegung und Ausgleichsarbeiten auf Böden:

ca. 7,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Frischgewicht: 1,5 kg/l

Materialbedarf:

ca. 1,2 kg Pulver je m² und mm Auftragsstärke

ca. 3,6 kg/m² Pulver bei

Zahnung 10x10x10 mm

Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 60 Min.

Einlegezeit (EN 1346): ca. 20 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 20 Min.

Begehbarkeit (+ 20 °C): nach ca. 3 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE:

ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate in originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 19164 40 24705 19164 7 | 40 Sack |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 16773 40 24705 16773 4 | 40 Sack |



ARDEX X 30 Verlegemörtel

Zur Verlegung von feuchtigkeitsunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten. Setzen von Treppenstufen und Verlegen von dickschichtigen Natursteinplatten und unkalibrierten Belägen.

Für innen und außen, Boden

Mörteldicken von 5 – 30mm
Nach 3 Stunden begehbar/verfugbar
Leichte Verarbeitung

Einsatzbereich

Verlegen von feuchtigkeitsunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten
Verlegen von dickschichtigen Natursteinplatten, unkalibrierten Belägen wie z.B. Quarzite und Porphyplatten und anderen Polygonalbelägen
Setzen von Treppenstufen

Normen, Prüfzeugnisse

Entspricht EN 12004 C2/E

Anmischverhältnis:

ca. 8,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Frischgewicht: 1,5 kg/l

Materialbedarf:

ca. 1,1 kg Pulver je m² und mm Auftragsstärke

ca. 3,8 kg/m² Pulver bei Zahnung 10x10x10mm

ca. 5,5 kg/m² Pulver bei MBM-Zahnung

Verarbeitungszeit (+ 20 °C):

ca. 70 Min.

Einlegezeit (EN 1346):

ca. 30 Minuten (gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehbarkeit (+ 20 °C): nach ca. 3-4 Std.,

Fugen nach ca. 24 Std. möglich

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE:

ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate in originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 16774 40 24705 16774 1 | 40 Sack |



ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel

Mit ARDURAPID® Plus-Effekt.
Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von Naturwerksteinplatten, Natursteinfliesen, Betonwerksteinplatten und Cottoplatten.
Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug.

Für innen und außen, Wand und Boden

Nach 3 Stunden begehbar/verfugbar
Mörteldicken von 3 bis 30 mm
Wasserabweisend und witterungsstabil
Schnell trocknend
Leichte Verarbeitung
Hohe Ergiebigkeit
Zur Verlegung im Dünn-, Mittel- und Dickbettverfahren

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von:

– Natursteinfliesen und Naturwerksteinplatten aus Marmor, Jura-Marmor, Granit, Quarzit u.ä.

– Cottoplatten

– Betonwerksteinplatten

– Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug

Ausgleichen von Wand- und Bodenflächen

vor Ausführung von Verlegearbeiten.

Plattierungen auf Heizestrichen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/FTE S1

Anmischverhältnis:

zum Verlegen und Ausgleichen Boden:

ca. 8–8,5 l Wasser : 25 kg Pulver

zum Verlegen und Ausgleichen Wand:

ca. 7,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf:

bei glatten Untergründen ca. 1,2 kg m²/mm

bei Zahnung 8 x 8 x 8 mm ca. 3,3 kg/m²

Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 60 Min.

Einlegezeit: ca. 20 Min.

Korrigierzeit: ca. 20–30 Min.

Begehbarkeit (+ 20 °C): nach ca. 3 Std.,

danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54201 40 24705 54201 2 | 40 Sack |



ARDEX E 90 Kunstharzvergütung

Kunstharzvergütung für:
ARDEX X 7G FLEX, ARDEX X 77W, ARDEX X 77
ARDEX X 78, ARDEX X 77S, ARDEX X 78S,
ARDEX S 21, ARDEX S 28, ARDEX N 23,
ARDEX N 23W

Für innen und außen

Einsatzbereich

- In Kombination mit ARDEX X 7G FLEX:
- Herstellen eines hochverformbaren, wasserabweisenden Kleberbettes
 - Verlegen von Feinsteinzeugfliesen auf Balkonen und Terrassen
 - Ansetzen von keramischen Bekleidungen an Fassaden
 - Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch schwindenden Untergründen aus Beton und Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt)
 - Verlegen auf vorhandenen Fliesen- und Plattenbelägen
- In Kombination mit ARDEX X 77W:
- Herstellen eines hochverformbaren, wasserabweisenden Kleberbettes
 - Ansetzen und Verlegen von Feinsteinzeugfliesen
 - Ansetzen von keramischen Bekleidungen an Fassaden
 - Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch schwindenden Untergründen aus Beton und Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt)
 - Plattierungen auf Heizstrichen
- In Kombination mit ARDEX X 77/X 78:
- Herstellung eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit und wasserabweisenden Eigenschaften
- In Kombination mit ARDEX S 21:
- Herstellen eines hochverformbaren, wasserabweisenden Kleberbettes
 - Verlegen von Fliesen und Platten auf Heizstrichen
 - Verlegen von Feinsteinzeugfliesen
- In Kombination mit ARDEX N 23/ARDEX N 23W und ARDEX S 28:
- Herstellung eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit und wasserabweisenden Eigenschaften

Anmischverhältnis:

ARDEX E 90 **1:1** mit Wasser verdünnt
Das Anmischverhältnis beträgt dann:
25 kg ARDEX X 7G FLEX
4,5 kg ARDEX E 90 + 4,5 l Wasser
25 kg ARDEX S 21+
2,5 kg ARDEX E 90 + 2,5 l Wasser

ARDEX E 90 **1:2** mit Wasser verdünnt
Das Anmischverhältnis beträgt dann:

25 kg ARDEX X 77+
4,5 kg ARDEX E 90 + 9 l Wasser
25 kg ARDEX X 77W+
3,75 kg ARDEX E 90 + 7,5 l Wasser
25 kg ARDEX X 78+
3,5 kg ARDEX E 90 + 7,0 l Wasser
25 kg ARDEX X 77S+
3,0 kg ARDEX E 90 + 6,0 l Wasser
25 kg ARDEX X 78S+
3,0 kg ARDEX E 90 + 6,0 l Wasser
25 kg ARDEX X 90+
3,3 kg ARDEX E 90 + 6,6 l Wasser
25 kg ARDEX N 23/N 23W+
3,3 kg ARDEX E 90 + 6,7 l Wasser

Lagerung: frostsicher lagern,
originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------|---------------------------|----------|
| 4,5 kg Eimer | 59120 40 24705 59120 1 | 72 Eimer |



ARDEX S 48 Hochflexibler Dünnbettmörtel

Spezialkleber mit hoher Verformbarkeit
(S2 nach EN 12002)

Für innen, Wand und Boden

Vereinigt die Eigenschaften eines Dispersions-
Klebstoffes mit denen eines schnell erhärtenden
Dünnbettmörtels.
Beständig gegen Feuchtigkeit in Küchen, Bädern
und Duschen im Wohnbereich.

Enthält Zement.

Einsatzbereich

Ansetzen und Verlegen von Wand- und Boden-
fliesen aus:
- Steingut und Steinzeug
- Feinsteinzeugfliesen
- Mittel- und Kleinmosaik aus Keramik und Glas
- Hart- und Weichschaumdämmstoffen
auf dichten und saugfähigen Untergründen

Normen, Prüfzeugnisse

Entspricht EN 12004 C2/FT S2

Anmischverhältnis:

ca. 7,75 l Wasser : 12,5 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 0,8 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,3 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 0,9 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,3 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 1,7 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

Einlegezeit: ca. 20 Min.

Korrigierzeit: ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 5 Std.,

danach Fugen auf dem Boden möglich

Fugen an der Wand (+20 °C): nach ca. 3 Std.

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------------|---------------------------|---------|
| 12,5 kg Papiersack | 13510 40 24705 13510 8 | 80 Sack |

Verfügbar ab 3. Quartal 2021

NEU!



ARDEX D 222 Dispersions-Fliesenkleber

Für Fliesen und Schaumstoffe.
Gebrauchsfertiger, leicht verarbeitbarer
Dispersionsklebstoff mit hoher Anfangshaftung
und großer Klebkraft, der nach dem Trocknen
gegen Feuchtigkeit, wie sie in Duschen und
Bädern des Wohnbereiches auftritt, beständig
ist.

Für innen, Wand

Gebrauchsfertig
Leicht verarbeitbar
Hohe Anfangshaftung
Große Klebkraft

Einsatzbereich

Ansetzen von:
– Fliesen aus Steingut
– Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug
– Mittel- und Kleinmosaik
– Dämm- und Leichtbauplatten
auf:
– Gipsputz
– Gipswandbauplatten
– Gipskartonplatten
– Betonuntergründe
– Fliese auf Fliese

Normen, Prüfzeugnissen

Erfüllt die D2-Anforderungen nach EN 12004

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: bei glattem Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,2 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,8 kg/m²

Einlegezeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Korrigierzeit (+20 °C): ca. 20 Min.

Verfugung (+20 °C): nach ausreichender
Trocknung nach ca. 24 Std.

Brandverhalten: Klasse E

Lagerung: frostsicher lagern,
in trockenen Räumen ca. 12 Monate
im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|----------|
| 14 kg Eimer | 38529 40 24705 38529 9 | 39 Eimer |



ARDEX WA Epoxikleber

Zum Ansetzen und Verlegen von keramischen
Fliesen, Platten, Klinkern, Spaltplatten und
Mosaik.
Epidioxidharz-Klebstoff nach EN 12004 R2/T.
Für innen und außen, Wand und Boden
Chemikalienbeständig
Hochbelastbar

Einsatzbereich

Ansetzen und Verlegen von keramischen
Fliesen, Platten, Klinkern, Spaltplatten und
Mosaik bei Beanspruchungen, gegen die
zementäre Mörtel nicht ausreichend belastbar
oder zu unbeständig sind, z. B. in:
– Schlachthöfen, Molkereien, Großküchen,
Brauereien, Batterieräumen, Schwimm-
und Heilbädern und anderen Bereichen,
in denen chemische oder hohe mechanische
Belastungen auftreten

Normen, Prüfzeugnisse

Nach EN 12004 R2/T

Anmischverhältnis:
wird durch das Gebinde vorgegeben

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf:

zum Kleben bei glattem Untergrund

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,5 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,7 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 3,7 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Einlegezeit: ca. 30 Min.

Korrigierzeit: ca. 30 Min.

Begehrzeit (+20 °C): nach ausreichender
Erhärtung, ca. nach 12 Std.

Brandverhalten: Klasse E

GISCODE: RE 1 = lösemittelfrei

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Abpackung:

Eimer mit 3 kg ARDEX WA-Stampfpaste

Einsatzdose mit 1 kg ARDEX WA-Härter
Lagerung: originalverschlossen ca. 18 Monate,
in trockenen Räumen, Eimer senkrecht lagern,
nicht kippen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------|---------------------------|----------|
| 4 kg Eimer | 60401 40 24705 60401 7 | 90 Eimer |



ARDEX AR 300 Multimörtel

Für innen und außen, Wand und Boden

Spannungsarm
Wasser- und wetterfest
Leichte Verarbeitung
Filz- und glättbar

Einsatzbereich

Ansetzen von mineralischen Bauplatten,
Gipskartonplatten, Hartschaumdämmplatten mit
Mörtelkaschierung u. ä.

Ausgleichen, Spachteln und Verputzen von
Wand- und Bodenflächen in Schichtdicken von
2 – 30 mm zur Aufnahme von Fliesen- und
Plattenbelägen.

Füllen von Löchern, Vertiefungen, Schlitzern und
Ausbrüchen.

Kleben von Plansteinen aus Porenbeton und
Kalksandstein in statisch nicht relevanten
Bereichen, wie Badewannen- und Waschtischab-
mauerungen, Duschabtrennungen u. ä.
Kleben von Fliesen aus Steingut und Steinzeug
mit schneller Anfangshaftung und Begehrbarkeit.

Anmischverhältnis:

ca. 6,0 – 6,5 l Wasser: 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf:

ca. 1,2 kg Pulver je m² und mm Auftragsstärke

ca. 2,5 kg/m² Pulver bei Zahnung 6 x 6 x 6 mm

ca. 3,4 kg/m² Pulver bei Zahnung 8 x 8 x 8 mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 45 – 60 Min.

Einlegezeit: ca. 20 Min.

(EN 1346) (gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: 5 – 15 Min.

Begehrzeit (+20 °C): nach ca. 2 Std.

Verlegen von Fliesen (+20 °C):

nach ca. 2 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate
im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 13152 40 24705 13152 0 | 40 Sack |

MATERIALBEDARF FLIESENKLEBER

| | Zahnung 6x6x6 mm Verbrauch Pulver kg/m ² | 25kg reichen für ca. | Zahnung 8x8x8 mm Verbrauch Pulver kg/m ² | 25kg reichen für ca. | Zahnung 10x10x10 mm Verbrauch Pulver kg/m ² | 25kg reichen für ca. | MICROTEC- Zahnung Verbrauch Pulver kg/m² | 25kg reichen für ca. |
|---|--|--|--|--|---|---------------------------------|--|---------------------------------|
| Zementäre Fliesenkleber | | | | | | | | |
| ARDEX X 6 | ca. 2,5 kg/m ² | 10,0 m² | ca. 3,0 kg/m ² | 8,3 m² | ca. 3,7 kg/m ² | 6,8 m² | | |
| ARDEX X7G FLEX | ca. 2,1 kg/m ² | 11,9 m² | ca. 2,9 kg/m ² | 8,6 m² | ca. 3,3 kg/m ² | 7,6 m² | ca. 4,9 kg/m ² | 5,1 m ² |
| ARDEX X7G S | ca. 2,2 kg/m ² | 11,4 m² | ca. 2,8 kg/m ² | 8,9 m² | ca. 3,9 kg/m ² | 6,4 m² | | |
| ARDEX X7G PLUS | ca. 1,6 kg/m ² | 15,6 m² | ca. 2,2 kg/m ² | 11,4 m² | ca. 2,6 kg/m ² | 9,6 m² | ca. 4,0 kg/m ² | 6,2 m ² |
| ARDEX X 77 | ca. 1,6 kg/m ² | 15,6 m² | ca. 2,2 kg/m ² | 11,4 m² | ca. 2,6 kg/m ² | 9,6 m² | ca. 4,0 kg/m ² | 6,2 m ² |
| ARDEX X 77 S | ca. 2,0 kg/m ² | 12,5 m² | ca. 2,5 kg/m ² | 10,0 m² | ca. 2,9 kg/m ² | 8,6 m² | | |
| ARDEX X 77 W | ca. 2,0 kg/m ² | 12,5 m² | ca. 2,5 kg/m ² | 10,0 m² | ca. 2,7 kg/m ² | 9,3 m² | ca. 4,1 kg/m ² | 6,1 m ² |
| ARDEX X 78 | ca. 2,2 kg/m ² | 11,4 m² | ca. 2,8 kg/m ² | 8,9 m² | ca. 3,2 kg/m ² | 7,8 m² | ca. 5,8 kg/m ² | 4,3 m ² |
| ARDEX X 78 S | ca. 1,9 kg/m ² | 13,1 m² | ca. 2,3 kg/m ² | 10,8 m² | ca. 3,7 kg/m ² | 6,8 m² | ca. 6,0 kg/m ² | 4,2 m ² |
| ARDEX X 90 | ca. 2,1 kg/m ² | 11,9 m² | ca. 2,6 kg/m ² | 9,6 m² | ca. 3,2 kg/m ² | | ca. 4,6 kg/m ² | 5,4 m ² |
| ARDEX S 28 | ca. 1,9 kg/m ² | 13,1 m² | ca. 2,4 kg/m ² | 10,4 m² | ca. 2,9 kg/m ² | 8,6 m² | | |
| ARDEX DITRA FBM | ca. 2,2 kg/m ² | 11,4 m² | ca. 3,0 kg/m ² | 8,3 m² | | | | |
| ARDEX N 23 ARDEX N 23 W | ca. 1,9 kg/m ² | 13,1 m² | ca. 2,4 kg/m ² | 10,4 m² | ca. 2,9 kg/m ² | 8,6 m² | | |
| ARDEX N 25 * | | | | | ca. 3,6 kg/m ² | 6,9 m² | | |
| ARDEX X 30 ** | | | | | ca. 3,8 kg/m ² | 6,6 m² | | |
| ARDEX X 32 * | | | ca. 3,3 kg/m ² | 7,6 m² | | | | |
| ARDEX S 21 | ca. 4,0 kg/m ² | 6,2 m² | | | | | | |
| ARDEX S 48 | ca. 1,3 kg/m ² | 9,6 m² (12,5 kg Gebinde) | ca. 1,7 kg/m ² | 7,4 m² (12,5 kg Gebinde) | | | | |
| ARDEX AR 300 | ca. 2,5 kg/m ² | 10,0 m² | ca. 3,4 kg/m ² | 7,4 m² | | | | |
| Dispersions- Fliesen- klebstoffe | | | | | | | | |
| ARDEX D 222 | ca. 2,5 kg/m ² | 5,6 m² (14 kg Gebinde) | ca. 3,9 kg/m ² | 3,6 m² (14 kg Gebinde) | | | | |
| Epoxidharz- Fliesen- klebstoffe | | | | | | | | |
| ARDEX WA Epoxikleber | ca. 2,7 kg/m ² | 1,5 m² (4 kg Gebinde) | ca. 3,7 kg/m ² | 1,1 m² (4 kg Gebinde) | | | | |

*ca. 1,2 kg Pulver / m² und mm

**ca. 1,1 kg Pulver / m² und mm

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten

ARDEX SC MATT // Mattes Silikon

Das Matte.

- Feine, matte Optik
- Leicht einzubringen und abzuziehen
- UV- und witterungsbeständig
- Sehr gute Flankenhaftung
- Resistent gegen Schimmelpilze
- Innen und außen



Das ARDEX Fugenmörtelsortiment

| Epoxifugen | | Spezial |
|--------------------|--------------------------------|---------|
| ARDEX RG 12 1-6 | ARDEX WA | |
| Belastungsfugen | | |
| ARDEX GK | ARDEX FK <i>NEU schnell</i> | |

Für höchste chemische oder mechanische Beständigkeit – unser Spezial-Bereich ist die perfekte Ergänzung für alle Sonderanwendungen.

| Flex-Fugenmörtel | | FlextraPro |
|--|---|------------|
| <i>schmal</i> | <i>breit</i> | |
| ARDEX G10 PREMIUM 1-10 | | |
| ARDEX G8S FLEX 1-6 <i>schnell</i> | ARDEX G9S FLEX 2-15 <i>schnell</i> | |
| ARDEX G6 FLEX 1-6 | ARDEX G7 FLEX 2-15 | |

Der FlextraPro-Bereich für hochwertige Fliesen und Platten. Das System ist vielfältig einsetzbar und wird auch den höchsten Ansprüchen von Verarbeitern und Belägen gerecht.

| Fugenmörtel | | Basic |
|------------------------------|-------------------------------|-------|
| <i>schmal</i> | <i>breit</i> | |
| ARDEX G4 BASIC 1-6 | ARDEX G5 BASIC 2-15 | |

Der Basic-Bereich für Standard-Beläge sowie für große Flächen zeichnet sich durch seine besonders einfache Verarbeitung aus.

Die ARDEX Fugenmörtel Systemübersicht

| Fugenname Breite | Anwendungs- bereich | Einsatzbereich | Ver- arbeitungs- zeit | Begeh- barkeit | Fußboden- heizungs- eignung |
|---|-----------------------------------|---|-----------------------------|-------------------|-----------------------------------|
| Spezial | | | | | |
| ARDEX RG 12 1-6 Feine Epoxifuge 1 – 6 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von keramischen Fliesen, Platten, Klinkern, Spaltplatten und Mosaik; bei Beanspruchungen, gegen die zementäre Mörtel nicht ausreichend belastbar oder unbeständig sind. Zum Kleben von Mosaik aus Glas und Porzellan auf Wand- und Bodenflächen. | ca. 60 Min. | ca. 12 Std. | ja |
| ARDEX WA Epoxifuge 2 – 15 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von keramischen Fliesen, Platten, Klinkern, Spaltplatten und Mosaik; bei Beanspruchungen, gegen die zementäre Mörtel nicht ausreichend belastbar oder unbeständig sind. Zum Kleben von Mosaik aus Glas und Porzellan auf Wand- und Bodenflächen. | ca. 80 Min. | ca. 12 Std. | ja |
| ARDEX GK Belastungsfuge ab 4 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen, Steinzeug, Feinsteinzeug, feuchteunempfindlichen Beton- und Naturwerksteinplatten, Spalt- und Klinkerplatten, Fassadenriemchen, Glasbaustein; in Waschanlagen, Schwimmbecken, auf Gewerbeflächen, Treppenanlagen, Laubengängen, Balkone und Terrassen. | ca. 30 Min. | ca. 90 Min. | ja |
| ARDEX FK NEU Belastungsfuge, schnell 2 – 12 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen, Steinzeug, Feinsteinzeug, feuchteunempfindlichen Beton- und Naturwerksteinplatten, Spalt- und Klinkerplatten, Fassadenriemchen und Mosaik; in Waschanlagen, Schwimmbecken, auf Gewerbeflächen, Treppenanlagen, Laubengängen, Balkone und Terrassen. | ca. 30 Min. | ca. 90 Min. | ja |
| FlextraPro | | | | | |
| ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel, 1 – 10 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut, Natur- und Betonwerksteinplatten, Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik. UNIVERSELL EINSETZBAR FÜR ALLE KERAMISCHEN FLIESEN UND PLATTEN | ca. 30 Min. | ca. 3 Std. | ja |
| ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell, 2 – 15 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut, feuchteunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten, Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik. SPEZIELL FÜR FEINSTEINZEUG, BALKONE UND TERRASSEN | ca. 30 Min. | ca. 90 Min. | ja |
| ARDEX G8S FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel, schnell, 1 – 6 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut, Glasfliesen, feuchteunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten, Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik. SPEZIELL FÜR FEINSTEINZEUG | ca. 30 Min. | ca. 90 Min. | ja |
| ARDEX G7 FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel 2 – 15 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug, Spalt- und Klinkerplatten sowie feuchteunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten. SPEZIELL FÜR STEINGUT UND STEINZEUG | ca. 45 Min. | ca. 90 Min. | ja |
| ARDEX G6 FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel 1 – 6 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen aus Keramik, Steingut, Glasfliesen, feuchteunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten, Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik. SPEZIELL FÜR STEINGUT | ca. 90 Min. | ca. 4 Std. | ja |
| Basic | | | | | |
| ARDEX G5 BASIC 2-15 Fugenmörtel 2 – 15 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug, Spalt- und Klinkerplatten sowie feuchteunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten. | ca. 90 Min. | ca. 5 Std. | ja |
| ARDEX G4 BASIC 1-6 Fugenmörtel 1 – 6 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut, feuchteunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten, Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik. | ca. 90 Min. | ca. 4 Std. | ja |

Anwendungsempfehlung ARDEX Fugensortiment

| Special | FK | | GK | | ab 4 | | 1-6 | | 2-15 | |
|---------------------------------------|-------|-------|------|-------|------|-------|-----|-------|------|-------|
| | WA | RG 12 | WA | RG 12 | WA | RG 12 | WA | RG 12 | WA | RG 12 |
| Premium | G 10 | | 1-10 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| Schnell | G 8 S | | 1-6 | | | | | | | |
| | G 9 S | | 2-15 | | | | | | | |
| FlextraPro | G 6 | | 1-6 | | | | | | | |
| | G 7 | | 2-15 | | | | | | | |
| Basic | G 4 | | 1-6 | | | | | | | |
| | G 5 | | 2-15 | | | | | | | |
| Fuge | | | | | | | | | | |
| mm | | | | | | | | | | |
| Steingut | | | | | | | | | | |
| Steinzeug | | | | | | | | | | |
| Feinsteinzeug | | | | | | | | | | |
| Naturstein* | | | | | | | | | | |
| Betonwerkstein | | | | | | | | | | |
| Mosaik (2 mm Fuge) | | | | | | | | | | |
| Porzellan (2 mm Fuge) | | | | | | | | | | |
| Keramik | | | | | | | | | | |
| Spaltplatten | | | | | | | | | | |
| Klinkerplatten | | | | | | | | | | |
| Glasfliesen | | | | | | | | | | |
| Glasbausteine | | | | | | | | | | |
| Schwimmbecken | | | | | | | | | | |
| Waschanlagen | | | | | | | | | | |
| Treppen | | | | | | | | | | |
| Laubengänge | | | | | | | | | | |
| Balkone- und Terrassen | | | | | | | | | | |
| Werkstätten | | | | | | | | | | |
| Metzgereien, Molkereien, Großküchen | | | | | | | | | | |
| Duschräume mit hoher Beanspruchung | | | | | | | | | | |
| Beläge mit hoher chemischer Belastung | | | | | | | | | | |

* nur feuchteunempfindliches Material, wir empfehlen eine Probeverfugung

| | |
|---|---------------------|
| • | Geeignet |
| • | Besonders Empfohlen |



ARDEX G4 BASIC 1-6 Fugenmörtel

Zement-Basis.
Für Fugenbreiten von 1-6 mm

Für innen und außen

Leicht einzufügen mit langer Waschzeit
Feine und glatte Fugenoberfläche
Gute Flankenhaftung
Hohe Festigkeit

Einsatzbereich.

- Zum Fugen von:
- Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut
 - Glasfliesen
 - Natur- und Betonwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)
 - Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik

Anmischverhältnis:

ca. 3,5 l Wasser: 12,5 kg Pulver entsprechend
ca. 1 RT Wasser: 2,7 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,1 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 3 mm,
Fugentiefe 5 mm für Fliesen bzw. Mittermosaik
von 60 x 60 cm ca. 0,10 kg/m²
von 60 x 30 cm ca. 0,15 kg/m²
von 30 x 30 cm ca. 0,20 kg/m²
von 15 x 15 cm ca. 0,35 kg/m²
von 10 x 10 cm ca. 0,50 kg/m²
von 5 x 5 cm ca. 1,00 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges Material auf den Fliesen betragen je nach deren Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise 0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 90 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 4 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|------------|
| brillantweiß 12,5 kg Papiersack | 19565 40 24705 19565 2 | 80 Sack |
| pergamon 12,5kg Papiersack | 19566 40 24705 19566 9 | 80 Sack |
| silbergrau 12,5 kg Papiersack | 19567 40 24705 19567 6 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19560 40 24705 19560 7 | 208 Beutel |
| zementgrau 12,5 kg Papiersack | 19568 40 24705 19568 3 | 80 Sack |



ARDEX G5 BASIC 2-15 Fugenmörtel

Zement-Basis
Für Fugenbreiten von 2-15 mm

Für innen und außen

Leicht einzufügen mit langer Waschzeit
Gute Flankenhaftung
Kein Aufbrennen
Hohe Festigkeit

Einsatzbereich.

- Zum Fugen von:
- Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
 - Natur- und Betonwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)
 - Spalt- und Klinkerplatten
 - Fassadenriemchen
 - Verblend- und Sichtmauerwerk
 - Glasbaustein

Anmischverhältnis:

ca. 5 l Wasser: 25 kg Pulver entsprechend
ca. 1 RT Wasser: 3,4 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,5 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,2 kg/l

Materialbedarf:
bei Fugenbreite 10 mm,
Fugentiefe 5 mm für Fliesen
von 60 x 60 cm ca. 0,2 kg/m²
von 60 x 30 cm ca. 0,3 kg/m²
von 30 x 30 cm ca. 0,5 kg/m²
von 15 x 15 cm ca. 1,0 kg/m²
von 10 x 10 cm ca. 1,5 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges Material auf den Fliesen betragen je nach deren Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise 0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 90 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 5 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|---------|
| silbergrau 25 kg Papiersack | 19519 40 24705 19519 5 | 40 Sack |
| grau 25kg Pa- piersack | 19520 40 24705 19520 1 | 40 Sack |
| zementgrau 25 kg Papiersack | 19518 40 24705 19518 8 | 40 Sack |
| basalt 25 kg Papiersack | 19517 40 24705 19517 1 | 40 Sack |



SPEZIELL FÜR STEINGUT



FLEXTRAPRO TECHNOLOGY

ARDEX G6 FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel

Zement-Basis
Für Fugenbreiten von 1-6 mm

Für innen und außen

Flexibel
Lange Verarbeitungszeit
Wasser- und schmutzabweisend
Höchste Festigkeit
Quarzfrei – Sehr feine und glatte Fugenoberfläche
Besonders gute Flankenhaftung
Mit vorbeugendem Schutz gegen Schimmelpilze
Geeignet für Boden- und Wandheizung

Einsatzbereich.

Zum Fugen von:
– Fliesen aus Keramik
– Glasfliesen
– Natur- und Betonwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)
– Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik

Speziell für Steingut

Anmischverhältnis:

ca. 3,5 l Wasser: 12,5 kg Pulver entsprechend
ca. 1 RT Wasser: 3 RT Pulver

Schüttgewicht: Ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,8 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 3 mm,
Fugentiefe 5 mm für Fliesen bzw. Mittelmosaik
von 60 x 60 cm ca. 0,10 kg/m²
von 60 x 30 cm ca. 0,15 kg/m²
von 30 x 30 cm ca. 0,20 kg/m²
von 15 x 15 cm ca. 0,35 kg/m²
von 10 x 10 cm ca. 0,45 kg/m²
von 5 x 5 cm ca. 0,90 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges Material auf den Fliesen betragen je nach deren Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise 0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 90 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 4 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|------------|
| brillantweiß 12,5 kg Papiersack | 19581 40 24705 19581 2 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19571 40 24705 19571 3 | 192 Beutel |
| pergamon 5kg Beutel | 19572 40 24705 19572 0 | 192 Beutel |
| silbergrau 12,5 kg Papiersack | 19578 40 24705 19578 2 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19573 40 24705 19573 7 | 192 Beutel |
| hellgrau 12,5 kg Papiersack | 19580 40 24705 19580 5 | 80 Sack |
| 5kg Beutel | 19574 40 24705 19574 4 | 192 Beutel |
| zementgrau 12,5 kg Papiersack | 19579 40 24705 19579 9 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19575 40 24705 19575 1 | 192 Beutel |
| jasmin 5 kg Beutel | 19576 40 24705 19576 8 | 192 Beutel |
| bahamabeige 5 kg Beutel | 19577 40 24705 19577 5 | 192 Beutel |



SPEZIELL FÜR STEINGUT UND STEINZEUG



FLEXTRAPRO TECHNOLOGY

ARDEX G7 FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel

Zement-Basis
Für Fugenbreiten von 2-15 mm

Für innen und außen

Flexibel
Lange Verarbeitungszeit
Wasser- und schmutzabweisend
Höchste Festigkeit
Ideal für große Flächen
Hochverformbar
Besonders gute Flankenhaftung
Geeignet für Boden- und Wandheizung

Einsatzbereich.

Zum Fugen von:
– Fliesen aus Keramik
– Natur- und Betonwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)
– Mosaik aus Porzellan und Keramik

Speziell für Steingut und Steinzeug

Anmischverhältnis:

ca. 2,4 l Wasser: 12,5 kg Pulver entsprechend
ca. 1 RT Wasser: 4 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,4 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,1 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 10mm,
Fugentiefe 5 mm für Fliesen
von 60 x 60 cm ca. 0,3 kg/m²
von 60 x 30 cm ca. 0,4 kg/m²
von 30 x 30 cm ca. 0,5 kg/m²
von 15 x 15 cm ca. 1,0 kg/m²
von 10 x 10 cm ca. 1,5 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges Material auf den Fliesen betragen je nach deren Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise 0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 45 min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 90 min

Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|---------|
| grau 12,5 kg Papiersack | 19537 40 24705 19537 9 | 80 Sack |
| zementgrau 12,5 kg Papiersack | 19539 40 24705 19539 3 | 80 Sack |
| basalt 12,5 kg Papiersack | 19540 40 24705 19540 9 | 80 Sack |



**SPEZIELL FÜR
FEINSTEINZEUG**



FLEXTRAPRO
TECHNOLOGY

ARDEX G8S FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel, schnell

Zement-Basis
Für Fugenbreiten von 1-6 mm

Für innen und außen

Schnell erhärtend und belastbar
Flexibel
Wasser- und schmutzabweisend
Feine Fugenoberfläche
Besonders gute Flankenhaftung
Höchste Festigkeit
Mit vorbeugendem Schutz gegen Schimmelpilze
Geeignet für Boden- und Wandheizung

Einsatzbereich.

Zum Fugen von:
– Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut
– Glasfliesen
– Natur- und Betonwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)
– Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik

Speziell für Feinsteinzeug

Anmischverhältnis:

ca. 2,75 l Wasser: 12,5 kg Pulver entsprechend
ca. 1 RT Wasser: 3,4 RT Pulver

Schüttgewicht: Ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,0 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm für Fliesen bzw. Mittelmosaik
von 60 x 60 cm ca. 0,10 kg/m²
von 60 x 30 cm ca. 0,15 kg/m²
von 30 x 30 cm ca. 0,20 kg/m²
von 15 x 15 cm ca. 0,35 kg/m²
von 10 x 10 cm ca. 0,50 kg/m²
von 5 x 5 cm ca. 1,00 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges Material auf den Fliesen betragen je nach deren Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise 0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 90 Min.

Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|------------|
| weiß 5 kg Beutel | 19594 40 24705 19594 2 | 208 Beutel |
| pergamon 5 kg Beutel | 19591 40 24705 19591 1 | 208 Beutel |
| silbergrau 12,5kg Papiersack | 19600 40 24705 19600 0 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19593 40 24705 19593 5 | 208 Beutel |
| hellgrau 5 kg Beutel | 19588 40 24705 19588 1 | 208 Beutel |
| sandgrau 5 kg Beutel | 24116 40 24705 24116 8 | 208 Beutel |
| grau 12,5 kg Papiersack | 19599 40 24705 19599 7 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19587 40 24705 19587 4 | 208 Beutel |
| steingrau 5 kg Beutel | 24180 40 24705 24180 9 | 208 Beutel |
| zementgrau 12,5 kg Papiersack | 19601 40 24705 19601 7 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19595 40 24705 19595 9 | 208 Beutel |
| basalt 12,5 kg Papiersack | 19598 40 24705 19598 0 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19585 40 24705 19585 0 | 208 Beutel |
| anthrazit 12,5 kg Papiersack | 19597 40 24705 19597 3 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19582 40 24705 19582 9 | 208 Beutel |
| jasmin 5 kg Beutel | 19589 40 24705 19589 8 | 208 Beutel |
| sandbeige 5 kg Beutel | 19592 40 24705 19592 8 | 208 Beutel |
| bahamabeige 5 kg Beutel | 19583 40 24705 19583 6 | 208 Beutel |
| jurabeige 5 kg Beutel | 19590 40 24705 19590 4 | 208 Beutel |
| graubraun 5 kg Beutel | 24115 40 24705 24115 1 | 208 Beutel |
| balibraun 5 kg Beutel | 19584 40 24705 19584 3 | 208 Beutel |
| dunkelbraun 5 kg Beutel | 19586 40 24705 19586 7 | 208 Beutel |



**SPEZIELL FÜR
FEINSTEINZEUG,
BALKONE UND
TERRASSEN**



FLEXTRAPRO
TECHNOLOGY

ARDEX G9S FLEX 2-15

Flex-Fugenmörtel, schnell

Zement-Basis
Für Fugenbreiten von 2-15 mm

Für innen und außen

- Schnell erhärtend und belastbar
- Flexibel
- Wasserabweisend
- Höchste Festigkeit
- Hochverformbar
- Besonders gute Flankenhaftung
- Geeignet für Boden- und Wandheizung

Einsatzbereich.

- Zum Fugen von:
- Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut
 - Natur- und Betonwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)
 - Mosaik aus Porzellan und Keramik
 - Klinkern, Spaltplatten und Fassadenriemchen
 - Glasbausteinwände

Speziell für Feinsteinzeug, Balkone und Terrassen

Anmischverhältnis:

ca. 2,4 l Wasser: 12,5 kg Pulver entsprechend
ca. 1 RT Wasser: 4 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,1 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 6 mm,
Fugentiefe 5 mm für Fliesen

von 60 x 60 cm ca. 0,20 kg/m²

von 60 x 30 cm ca. 0,30 kg/m²

von 30 x 30 cm ca. 0,40 kg/m²

von 15 x 15 cm ca. 0,60 kg/m²

von 10 x 10 cm ca. 0,90 kg/m²

von 5 x 5 cm ca. 1,80 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges Material auf den Fliesen betragen je nach deren Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise 0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 90 Min.

Fußbodenheizungseignung: ja
GISSCODE ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|------------|
| silbergrau 12,5kg Papiersack | 19557 40 24705 19557 7 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19541 40 24705 19541 6 | 208 Beutel |
| grau 12,5 kg Papiersack | 19547 40 24705 19547 8 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19542 40 24705 19542 3 | 208 Beutel |
| zementgrau 12,5 kg Papiersack | 19553 40 24705 19553 9 | 80 Sack |
| basalt 12,5 kg Papiersack | 19555 40 24705 19555 3 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19544 40 24705 19544 7 | 208 Beutel |
| anthrazit 12,5 kg Papiersack | 19556 40 24705 19556 0 | 80 Sack |



ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel

Zement-Basis
Für Fugenbreiten von 1-10 mm

Für innen und außen, Wand und Boden

Sehr hohe Farbstabilität
Sehr feine Fugenoberfläche
Breites Anwendungsspektrum
Flexibel
Wasser- und schmutzabweisend
Besonders gute Flankenhaftung
Hohe Festigkeit
Geeignet für Boden- und Wandheizung

Einsatzbereich

Zum Fugen von:
– allen keramischen Fliesen und Platten
– Glasfliesen
– Natur- und Betonwerksteinplatten
– Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik
Speziell für Feinsteinzeug

Anmischverhältnis:

ca. 1,7 l Wasser: ,5 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1, kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,7 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm für Fliesen bzw. Mittelmosaik
von 60 x 60 cm ca. 0,10 kg/m²
von 60 x 30 cm ca. 0,15 kg/m²
von 30 x 30 cm ca. 0,20 kg/m²
von 15 x 15 cm ca. 0,35 kg/m²
von 10 x 10 cm ca. 0,45 kg/m²
von 5 x 5 cm ca. 0,90 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges Material auf den Fliesen betragen je nach deren Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise 0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 3 Std.

Fusbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|----------|
| weiß 5 kg Eimer | 32512 40 24705 32512 7 | 60 Eimer |
| pergamon 5 kg Eimer | 32513 40 24705 32513 4 | 60 Eimer |
| silbergrau 12,5 kg Papiersack | 37376 40 24705 37376 0 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32514 40 24705 32514 1 | 60 Eimer |
| hellgrau 5 kg Eimer | 32517 40 24705 32517 2 | 60 Eimer |
| sandgrau 5 kg Eimer | 32518 40 24705 32518 9 | 60 Eimer |
| grau 12,5 kg Papiersack | 37377 40 24705 37377 7 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32520 40 24705 32520 2 | 60 Eimer |
| steingrau 5 kg Eimer | 32521 40 24705 32521 9 | 60 Eimer |
| zement- grau 12,5 kg Papiersack | 37378 40 24705 37378 4 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32519 40 24705 32519 6 | 60 Eimer |
| basalt 12,5 kg Papiersack | 37379 40 24705 37379 1 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32522 40 24705 32522 6 | 60 Eimer |
| anthrazit 12,5 kg Papiersack | 37380 40 24705 37380 7 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32523 40 24705 32523 3 | 60 Eimer |
| jasmin 5 kg Eimer | 32524 40 24705 32524 0 | 60 Eimer |
| bahama- beige 5 kg Eimer | 32526 40 24705 32526 4 | 60 Eimer |
| sandbeige 5 kg Eimer | 32525 40 24705 32525 7 | 60 Eimer |
| jurabeige 5 kg Eimer | 32527 40 24705 32527 1 | 60 Eimer |
| graubraun 5 kg Eimer | 32528 40 24705 32528 8 | 60 Eimer |
| balibraun 5 kg Eimer | 32529 40 24705 32529 5 | 60 Eimer |
| dunkel- braun 5 kg Eimer | 32530 40 24705 32530 1 | 60 Eimer |



ARDEX GK

Belastungsfuge

Zement-Basis.
Für Fugenbreiten ab 4 mm.

Für innen und außen

Zement-Basis.
Hohe mechanische Belastbarkeit
und Abriebfestigkeit
Belastbar durch Tausalz, Dampfstrahler,
hohe Temperaturen, Mineralöle und
Reinigungsmittel
Rissfrei

Einsatzbereich

Zum Fugen von:
– Fliesen
– Steinzeug
– Feinsteinzeug
– Betonwerksteinplatten
– Naturwerksteinplatten
– Spaltplatten und Klinkerplatten
– Fassadenriemchen und Glasbaustein Geeignet
in Werkstätten, Waschanlagen, Schwimmbecken,
auf Gewerbeflächen, Treppenanlagen, Balkonen
und Terrassen.

Anmischverhältnis:

ca. 4 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,5 kg/l
Frischgewicht: ca. 2,2 kg/l
Materialbedarf: bei Fugenbreite 10 mm,
Fugentiefe 5 mm für Fliesen von:
60 x 60 cm: ca. 0,30 kg/m²
30 x 60 cm: ca. 0,50 kg/m²
30 x 30 cm: ca. 0,65 kg/m²
15 x 15 cm: ca. 1,30 kg/m²
10 x 10 cm: ca. 2,00 kg/m²

Verarbeitungszeit

(+5 °C bis 20 °C): ca. 30 Min.
Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 90 Min.
Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------------------------|---------------------------|---------|
| grau 25 kg Papiersack | 55349 40 24705 55349 0 | 40 Sack |
| sandbeige 25 kg Papiersack | 19953 40 24705 19953 7 | 40 Sack |



ARDEX FK NEU

Belastungsfuge, schnell

Zement-Basis.
Für Fugenbreiten von 2 bis 12 mm.

Für innen und außen

Belastbar durch:
– Tausalz
– Dampfstrahler
– hohe Temperaturen
– Mineralöle
– übliche Reinigungsmittel
Hohe mechanische Belastbarkeit und
Abriebfestigkeit

Einsatzbereich

Zum Fugen von Fliesen und Platten,
z. B. in:
– Werkstätten, Waschanlagen, Schwimmbecken
– auf Gewerbeflächen, Treppenanlagen
Laubengängen
– Balkonen und Terrassen

Anmischverhältnis:

ca. 5 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l
Frischgewicht: ca. 2,1 kg/l
Materialbedarf: bei Fugenbreite 3 mm, Fugen-
tiefe 5 mm für Fliesen bzw. Mittelmosaik von:
60 x 60 cm: ca. 0,10 kg/m²
30 x 60 cm: ca. 0,15 kg/m²
30 x 30 cm: ca. 0,20 kg/m²
15 x 15 cm: ca. 0,40 kg/m²
10 x 10 cm: ca. 0,60 kg/m²
5 x 5 cm: ca. 1,10 kg/m²

Verarbeitungszeit

(+5 °C bis 20 °C): ca. 30 Min.
Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 90 Min.
Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------------------|---------------------------|---------|
| grau 25 kg Papiersack | 54239 40 24705 54239 5 | 40 Sack |
| basalt 25 kg Papiersack | 54244 40 24705 54244 9 | 40 Sack |



ARDEX RG 12 1-6

Feine Epoxifuge

Zum Fugen von keramischen Fliesen, Platten,
Klinkern, Spaltplatten und Mosaik. Zum Kleben
von Mosaik aus Glas und Porzellan auf
Bodenflächen.

Für innen und außen, Wand und Boden

Chemikalienbeständig
Hoch belastbar

Einsatzbereich

Verfugen von keramischen Fliesen, Platten,
Klinkern, Spaltplatten und Mosaik bei
Beanspruchungen, gegen die zementäre Mörtel
nicht ausreichend belastbar oder unbeständig
sind. Z.B. in:
Bädern und Küchen, Großküchen, Schlachthö-
fen, Molkereien, Brauereien, Batterieräumen,
Schwimm- und Heilbädern, Duschräumen,
Verkaufsräumen, Sport- und Freizeitbauten sowie
anderen Bereichen, in denen chemische oder
hohe mechanische Belastungen auftreten.
Für Fugenbreiten von 1 bis 6 mm.
Kleben von Mosaik aus Glas und Porzellan auf
Bodenflächen.
Verlegen von Fliesen und Platten auf
Bodenflächen.

Anmischverhältnis:

Ist durch das Gebinde vorgegeben

Frischgewicht:

ca. 1,7kg/l
Materialbedarf: bei Fugenbreite 3 mm,
Fugentiefe 5 mm für Fliesen bzw. Mittelmosaik
von:
15 x 15 cm ca. 0,30 kg/m²
10 x 10 cm ca. 0,45 kg/m²
5 x 5 cm ca. 0,90 kg/m²



ARDEX WA Epoxifuge

Verarbeitungszeit (20°C/50%rF):

ca. 45 Minuten

Begehbarkeit (+20 °C): nach ausreichender

Erhärtung, nach ca. 12 Std.

GISCODE: RE1 lösemittelfrei

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Abpackung:

4 kg Eimer mit 3,2kg Harz +

Einsatzdose mit 0,8kg Härter

1 kg Eimer mit 0,8kg Harz +

Einsatzdose mit 0,2kg Härter

Lagerung: aufrecht stehend in trockenen und frostfreien Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

Zum Fugen von keramischen Fliesen, Platten, Klinkern, Spaltplatten und Mosaik und zum Kleben von Mosaik aus Glas und Porzellan auf Wand- und Bodenflächen.

Für innen und außen, Wand und Boden

Chemikalienbeständig
Hoch belastbar

Einsatzbereich

Verfugen von keramischen Fliesen, Platten, Klinkern, Spaltplatten und Mosaik

bei Beanspruchungen, gegen die zementäre Mörtel nicht ausreichend belastbar oder zu unbeständig sind, z. B. in:

- Schlachthöfen, Molkereien, Großküchen, Brauereien, Batterieräumen, Schwimm- und Heilbädern, Duschräumen, Bädern, Verkaufsräumen, Sport- und Freizeitbauten sowie anderen Bereichen, in denen chemische oder hohe mechanische Belastungen auftreten.
- Für Fugenbreiten von 2 bis 15 mm

Anmischverhältnis:

wird durch das Gebinde vorgegeben

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 3 mm,

Fugentiefe 5 mm für Fliesen bzw. Mittelmosaik von:

10 x 10 cm ca. 0,45 kg/m²

15 x 15 cm ca. 0,30 kg/m²

5 x 5 cm ca. 0,90 kg/m²

Verluste durch überschüssiges Material können je nach Fliesenart und Arbeitsweise 0,10 bis 0,20 kg/m² betragen

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

Einlegezeit: ca. 30 Min.

Korrigierzeit: ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ausreichender

Erhärtung, nach ca. 12 Stunden

GISCODE: RE1 = lösemittelfrei

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Abpackung:

Eimer mit 3 kg ARDEX WA-Stamppaste

Einsatzdose mit 1 kg ARDEX WA-Härter

Lagerung: originalverschlossen ca. 18 Monate, in trockenen Räumen, Eimer senkrecht lagern, nicht kippen



ARDEX RG Cleaner Epoxi Reiniger

Spezialreiniger zum Entfernen von Epoxidharzrückständen nach dem Verfugen.

Zur Grundreinigung stark beanspruchter verschmutzter Beläge und zur Bauendreinigung neu verlegter Flächen.

Für innen und außen, Wand und Boden

Eigenschaften

Alkalisches Reinigungskonzentrat bestehend aus biologisch abbaubaren Alkalien, Tensiden und Hilfsstoffen. Die enthaltenen Reinigungskomponenten lösen die Verunreinigung von der Oberfläche und halten sie im Wischwasser. Je nach Grad der Verschmutzung kann ARDEX RG Cleaner pur oder bis 1:10 verdünnt aufgetragen werden.

Dichte: ca. 1,1kg/l

Aussehen: flüssig, klar, gelblich

Löslichkeit in Wasser: vollständig

Verarbeitungstemperatur: ca. + 15 - + 25°C

Materialbedarf bei manueller Reinigung:

ca. 100 – 200 ml je 10 Ltr. Wasser

bei Reinigungsautomat: ca. 300 – 400 ml je

10 Ltr. Wasser

GISCODE: GG 80

Abpackung: Kunststoffflasche mit 1L netto, 10 Flaschen im Karton

Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 24 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------------------|---------------------------|--------------|
| weiß 4kg | 24027 40 24705 24027 7 | 96 Eimer |
| 1kg | 24035 40 24705 24035 2 | 384 Dosen |
| silbergrau 4kg | 24029 40 24705 24029 1 | 96 Eimer |
| 1kg | 24036 40 24705 24036 9 | 384 Dosen |
| grau 4kg | 24030 40 24705 24030 7 | 96 Eimer |
| 1kg | 24037 40 24705 24037 6 | 384 Dosen |
| basalt 4kg | 24033 40 24705 24033 8 | 96 Eimer |
| 1kg | 24040 40 24705 24040 6 | 384 Dosen |
| anthrazit 1kg | 24038 40 24705 24038 3 | 384 Dosen |
| sandgrau 1kg | 24089 40 24705 24089 5 | 384 Dosen |
| graubraun 1kg | 24090 40 24705 24090 1 | 384 Dosen |
| bahama- beige 1kg | 24039 40 24705 24039 0 | 384 Dosen |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------------------|---------------------------|-------------|
| weiß 4 kg Eimer | 60413 40 24705 60413 0 | 90 Eimer |
| silbergrau 4 kg Eimer | 60418 40 24705 60418 5 | 90 Eimer |
| grau 4 kg Eimer | 60412 40 24705 60412 3 | 90 Eimer |
| anthrazit 4 kg Eimer | 60414 40 24705 60414 7 | 90 Eimer |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------------|---------------------------|--|
| 1 Liter Flasche | 24590 40 24705 24590 6 | 40 Kartons à 10 Stück 400 Flaschen |

Verfügbar ab 2. Quartal 2021



NEU!

ARDEX SC MATT Mattes Silicon

Silicondichtstoff (acetatvernetzend)
Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich
Für Innen und außen, Wand und Boden
Leicht spritz- und glättbar
Gute Hafteigenschaften
Beständig gegen Witterungseinflüsse, UV Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Einsatzbereich

Elastisches Schließen von Bewegungs- und Eck- und Anschlussfugen:

- In Bad, Dusche und WC
- Im Wohnbereich bei Keramikbelägen, an Türen, Fenster und Einbauelemente
- Keramikbeläge auf Balkonen, Terrassen und Fassaden
- Großformat-Keramikbeläge

Fugenbreite: bis 30 mm

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C

Hautbildungszeit:

(bei ca. 23°C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit)
ca. 15- 25 Minuten, nach wenigen Stunden ist die Haut schwer verletzlich

Durchhärtgeschwindigkeit:

(bei ca. 23°C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit)
ca. 2mm/Tag
ca. 7mm/Woche

Temperaturbeständigkeit:

-50°C bis max. 180°C

Praktische Dehnungsfähigkeit:

ca. 20 % der Fugenbreite

Shore-A-Härte: ca. 26

Materialbedarf:

bei Fugen 10 x 10mm: ca. 3m/Kartusche

bei Fugen 5 x 5 mm: ca. 12m/Kartusche

Bei Dreiecksfugen verringert sich der Materialbedarf auf die halbe Menge

Lagerung: kühl und trocken ca. 12 Monate

| Farbton | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Gebinde |
|------------|---------------------------|---------------------|
| weiß | 39053 40 24705 39053 8 | 310 ml Kartusche |
| silbergrau | 39054 40 24705 39054 5 | 310 ml Kartusche |
| grau | 39055 40 24705 39055 2 | 310 ml Kartusche |
| zementgrau | 39056 40 24705 39056 9 | 310 ml Kartusche |
| basalt | 39057 40 24705 39057 6 | 310 ml Kartusche |
| anthrazit | 39058 40 24705 39058 3 | 310 ml Kartusche |
| sandgrau | 39059 40 24705 39059 0 | 310 ml Kartusche |
| graubraun | 39060 40 24705 39060 6 | 310 ml Kartusche |
| jurabeige | 39061 40 24705 39061 3 | 310 ml Kartusche |



ARDEX SE Sanitär-Silicon

Silicondichtstoff mit fungizider Ausrüstung (essigsäurevernetzend).
Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich.

Für innen und außen, Wand und Boden

Leicht spritz- und glättbar
Gute Hafteigenschaften
Beständig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Einsatzbereich

Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen:

- in Bad, Dusche und WC
- im Wohnbereich bei Keramikbelägen, an Türen, Fenstern und Einbauelementen
- in Keramikbelägen auf Balkonen, Terrassen und Fassaden

Fugenbreite: bis 30 mm

Verarbeitungstemperatur:

+5°C bis +40°C (Untergrundtemperatur)

Hautbildungszeit:

(ca. +23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit)
10-12 Minuten, nach wenigen Stunden ist die Haut schwer verletzlich

Durchhärtgeschwindigkeit:

(ca. +23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit)
ca. 2 mm/Tag
ca. 7 mm/Woche

Temperaturbeständigkeit:

-40°C bis +180°C

Praktische Dehnungsfähigkeit:

ca. 25% der Fugenbreite

Shore-A-Härte: ca. 25

Materialbedarf:

10 x 10 mm Fuge: ca. 3,0 lfdm je Kartusche

5 x 5 mm Fuge: ca. 12,0 lfdm je Kartusche

Bei Dreiecksfugen verringert sich der Materialbedarf auf die halbe Menge

Lagerung:

kühl und trocken ca. 24 Monate lagerfähig

| Farbton | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Gebinde |
|--------------|---------------------------|---------------------|
| brillantweiß | 73034 40 24705 73034 1 | 310 ml Kartusche |
| weiß | 73009 40 24705 73009 9 | 310 ml Kartusche |
| pergamon | 73041 40 24705 73041 9 | 310 ml Kartusche |
| silbergrau | 73016 40 24705 73016 7 | 310 ml Kartusche |
| hellgrau | 73003 40 24705 73003 7 | 310 ml Kartusche |
| grau | 73000 40 24705 73000 6 | 310 ml Kartusche |
| sandgrau | 24082 40 24705 24082 6 | 310 ml Kartusche |
| zementgrau | 73040 40 24705 73040 2 | 310 ml Kartusche |
| steingrau | 24602 40 24705 24602 6 | 310 ml Kartusche |
| basalt | 73017 40 24705 73017 4 | 310 ml Kartusche |
| anthrazit | 73036 40 24705 73036 5 | 310 ml Kartusche |
| jasmin | 73038 40 24705 73038 9 | 310 ml Kartusche |
| bahamabeige | 73022 40 24705 73022 8 | 310 ml Kartusche |
| sandbeige | 20034 40 24705 20034 9 | 310 ml Kartusche |
| jurabeige | 20039 40 24705 20039 4 | 310 ml Kartusche |
| dunkelbraun | 20035 40 24705 20035 6 | 310 ml Kartusche |
| graubraun | 24083 40 24705 24083 3 | 310 ml Kartusche |
| balibraun | 20036 40 24705 20036 3 | 310 ml Kartusche |
| transparent | 73031 40 24705 73031 0 | 310 ml Kartusche |



ARDEX SN

Neutral-Silicon

Silicondichtstoff mit fungizider Ausrüstung (neutralvernetzend).
Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich.
Abdichten von Fugen zwischen Mauerwerk, Beton, Fliesenbelägen, Putz, Metall, Glas, Holz-, Aluminium- und Kunststofffenstern sowie an Fenstersimsen und Traufblechanschlüssen

Für innen und außen, Wand und Boden

Leicht spritz- und glättbar
Gute Hafteigenschaften
Beständig gegen Witterungseinflüsse
UV-Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel.

Einsatzbereich

Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen:
– in Bad, Dusche und WC
– im Wohnbereich bei Keramikbelägen, an Türen, Fenstern und Einbauelementen
– in Keramikbelägen auf Balkonen, Terrassen und Fassaden

Fugenbreite: bis 30 mm

Verarbeitungstemperatur:
+5 °C bis +40 °C (Untergrundtemperatur)

Hautbildungszeit:
(ca. +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit)
7–10 Minuten, nach wenigen Stunden ist die Haut schwer verletzlich

Durchhärtungsgeschwindigkeit:
(ca. +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit)
ca. 2 mm/Tag
ca. 7 mm/Woche

Temperaturbeständigkeit:
–40 °C bis +180 °C

Praktische Dehnungsfähigkeit:
ca. 25 % der Fugenbreite

Shore-A-Härte:
ca. 25

Materialbedarf:
10 x 10 mm Fuge: ca. 3,0 lfdm je Kartusche
5 x 5 mm Fuge: ca. 12,0 lfdm je Kartusche
Bei Dreiecksfugen verringert sich der Materialbedarf auf die halbe Menge

Lagerung:
kühl und trocken ca. 12 Monate lagerfähig

| Farbton | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Gebinde |
|-------------|---------------------------|---------------------|
| weiß | 73079 40 24705 73079 2 | 310 ml Kartusche |
| pergamon | 73081 40 24705 73081 5 | 310 ml Kartusche |
| silbergrau | 73086 40 24705 73086 0 | 310 ml Kartusche |
| hellgrau | 73073 40 24705 73073 0 | 310 ml Kartusche |
| grau | 73070 40 24705 73070 9 | 310 ml Kartusche |
| zementgrau | 73080 40 24705 73080 8 | 310 ml Kartusche |
| basalt | 73087 40 24705 73087 7 | 310 ml Kartusche |
| anthrazit | 73076 40 24705 73076 1 | 310 ml Kartusche |
| jasmin | 73078 40 24705 73078 5 | 310 ml Kartusche |
| bahamabeige | 73072 40 24705 73072 3 | 310 ml Kartusche |
| transparent | 73071 40 24705 73071 6 | 310 ml Kartusche |



ARDEX ST

Naturstein-Silicon

Silicondichtstoff mit fungizider Ausrüstung (neutralvernetzend).
Verfugung von Natursteinen aus Marmor, Granit, Quarzit, Gneis, Solnhofener Platten usw.
Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich.

Für innen und außen, Wand und Boden

Leicht spritz- und glättbar
Gute Hafteigenschaften
Beständig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Einsatzbereich

Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen:
– in Bad, Dusche und WC
– im Wohnbereich bei Natursteinbelägen, an Türen, Fenstern und Einbauelementen
– in Natursteinbelägen auf Balkonen, Terrassen und Fassaden

Fugenbreiten:

bis 30 mm Wand/bis 15 mm Boden

Verarbeitungstemperatur:
+5 °C bis +40 °C (Untergrundtemperatur)

Hautbildungszeit:
(ca. +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit)
ca. 5 Minuten, nach wenigen Stunden ist die Haut schwer verletzlich

Durchhärtungsgeschwindigkeit:
(ca. +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit)
ca. 1 mm/Tag
ca. 6 mm/Woche

Temperaturbeständigkeit:
–40 °C bis +120 °C

Praktische Dehnungsfähigkeit:

ca. 20 % der Fugenbreite

Shore-A-Härte: ca. 30

Materialbedarf:
10 x 10 mm Fuge: ca. 3,0 lfdm je Kartusche
5 x 5 mm Fuge: ca. 12,0 lfdm je Kartusche
Bei Dreiecksfugen verringert sich der Materialbedarf auf die halbe Menge

Lagerung:
kühl und trocken ca. 12 Monate lagerfähig

| Farbton | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Gebinde |
|------------|---------------------------|---------------------|
| weiß | 73118 40 24705 73118 8 | 310 ml Kartusche |
| silbergrau | 73114 40 24705 73114 0 | 310 ml Kartusche |
| steingrau | 73117 40 24705 73117 1 | 310 ml Kartusche |
| anthrazit | 73116 40 24705 73116 4 | 310 ml Kartusche |
| sandbeige | 73119 40 24705 73119 5 | 310 ml Kartusche |
| jurabeige | 73115 40 24705 73115 7 | 310 ml Kartusche |



ARDEX SG

Glättmittel

Zur Benetzung der Oberflächen von ARDEX Silicondichtstoffen. Gebrauchsfertig.

Abpackung:

Flaschen mit 1.000 ml

Lagerung: frostfrei, aber kühl ca. 12 Monate



ARDEX CA 20 P

SMP-Montagekleber

Für innen und außen, Wand und Boden

1-komponentiger Montageklebstoff auf Basis silan-modifizierter Polymere

Lösemittel-, wasser- und isocyanatfrei
Hohe Klebkraft
Schwundfrei aushärtend mit elastischer und vibrationsunempfindlicher Klebefuge

Einsatzbereich:

Kleben und Montieren von:

- Profilen, Sockelleisten, Klemmleisten, Kabelkanälen
- Dämmplatten
- Holz- und Kunststoffwerkstoffen
- Metallprofilen
- Parkettelementen
- keramischen Fliesen und vielen anderen Werkstoffen auf saugfähigen und dichten Untergründen.

Dichten von Boden- und Anschlussfugen bei Metall, Holz, Keramik sowie Kunststoffen.

Rohstoffgrundlage:

Silan-modifiziertes Polymer

Konsistenz: thixotrop

Farbe: weiss

Materialbedarf: 30 – 40 ml/lfdm (abhängig vom Zuschnitt der Düse)

Hautbildezeit (23 °C/50 % rF): ca. 7 – 10 Min.

Durchhärtung (23 °C/50 % rF): 3 – 4 mm/24 Std.

Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +35 °C

Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +90 °C (bis +200 °C kurzzeitig, 15 – 20 Min.)
















































































































EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: frostsicher, originalverschlossen ca. 18 Monate, in trockenen Räumen lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | |
|---------------------|---------------------------|--|
| 1.000 ml Flasche | 73120 40 24705 73120 1 | |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-----------|
| 310 ml Kartusche | 73129 40 24705 73129 4 | 90 Karton |

HAFTTABELLE FÜR ARDEX SILICON-DICHTSTOFFE

| UNTERGRÜNDE | ARDEX SC MATT | ARDEX SE | ARDEX SN | ARDEX ST |
|---|---|---|---|---|
| | Silicon Matt | Sanitär-Silicon | Neutral-Silicon | Naturstein-Silicon |
|  Dichtstoffhaftung ohne Primer | | | | |
|  Vorbehandlung mit geeignetem Silicon-Primer | | | | |
|  nicht geeignet | | | | |
| Acryl-Sanitär (z. B. Wannen) |  |  |  |  |
| Aluminium blank |  |  |  |  |
| Aluminium eloxiert |  |  |  |  |
| Beton |  |  |  |  |
| Betonwerkstein |  |  |  |  |
| Chrom |  |  |  |  |
| Edelstahl, rostfrei |  |  |  |  |
| Emaile |  |  |  |  |
| Faserzement |  |  |  |  |
| Glas |  |  |  |  |
| Holz, lackiert (lösemittelhaltig) |  |  |  |  |
| Holz, lackiert (wässrige Systeme) |  |  |  |  |
| Holz, lasiert (lösemittelhaltig) |  |  |  |  |
| Holz, lasiert (wässrige Systeme) |  |  |  |  |
| Keramik, glasiert |  |  |  |  |
| Keramik, unglasiert |  |  |  |  |
| Kunststein (kunstharzgebundene Agglomerate) |  |  |  |  |
| Kunststoffprofile |  |  |  |  |
| Kupfer |  |  |  |  |
| Melaminharzplatten (z. B. Resopal) |  |  |  |  |
| Messing |  |  |  |  |
| Naturstein/Marmor |  |  |  |  |
| Polyester |  |  |  |  |
| Porenbeton |  |  |  |  |
| Putz |  |  |  |  |
| Weißblech |  |  |  |  |
| Zink, verzinktes Eisen |  |  |  |  |

Die Reaktion von ARDEX ST mit Kupfer und Messing ist möglich. Bei der Aushärtung ist ein ungehinderter Luftzutritt erforderlich.

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.

SYSTEMÜBERSICHT ARDEX SILICON-DICHTSTOFFE

| ARDEX SC MATT Mattes Silicon | ARDEX SE Sanitär-Silicon | ARDEX SN Neutral-Silicon | ARDEX ST Naturstein-Silicon |
|---|--|--|--|
| Einsatzbereich <ul style="list-style-type: none"> Silicondichtstoff (acetatvernetzend) Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich Beständig gegen Witterungseinflüsse, UV Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel | Einsatzbereich <ul style="list-style-type: none"> Silicondichtstoff mit passivem Schutz gegen Schimmelpilze (essigsäurevernetzend) elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich beständig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel | Einsatzbereich <ul style="list-style-type: none"> Silicondichtstoff mit passivem Schutz gegen Schimmelpilze (neutralvernetzend) elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich Abdichten von Fugen zwischen Mauerwerk, Beton, Fliesenbelägen, Putz, Metall, Glas, Holz, Aluminium- und Kunststoffen sowie an Fenstersimsen und Traufblechanschlüssen beständig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel | Einsatzbereich <ul style="list-style-type: none"> Silicondichtstoff mit passivem Schutz gegen Schimmelpilze (neutralvernetzend) elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich Verfugung von Natursteinen aus Marmor, Granit, Quarzit, Gneis, Solnhofen Platten usw. beständig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel |
| Inhalt: 310 ml/Kartusche | Inhalt: 310 ml/Kartusche | Inhalt: 310 ml/Kartusche | Inhalt: 310 ml/Kartusche |
| Fugenbreite: bis 30 mm | Fugenbreite: bis 30 mm | Fugenbreite: bis 30 mm | Fugenbreiten: bis 30 mm Wand/bis 15 mm Boden |
| Hautbildungszeit: (bei ca. 23°C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit) ca. 15- 25 Minuten, nach wenigen Stunden ist die Haut schwer verletzlich | Hautbildungszeit: ca. 10–12 Min. | Hautbildungszeit: ca. 7–10 Min. | Hautbildungszeit: ca. 5 Min. |
| Praktische Dehnungsfähigkeit: ca. 20 % der Fugenbreite | Dehnfähigkeit: ca. 25 % der Fugenbreite | Dehnfähigkeit: ca. 25 % der Fugenbreite | Dehnfähigkeit: ca. 20 % der Fugenbreite |
| Shore-A-Härte: ca. 26 | Shore-A-Härte: ca. 25 | Shore-A-Härte: ca. 25 | Shore-A-Härte: ca. 30 |
| Verbrauch: bei Fugen 10 x 10mm: ca. 3m / Kartusche bei Fugen 5 x 5 mm: ca. 12m / Kartusche | Verbrauch: bei Fugen 5 x 5 mm: ca. 12 m/ Kartusche bei Fugen 10 x 10 mm: ca. 3 m/ Kartusche | Verbrauch: bei Fugen 5 x 5 mm: ca. 12 m/ Kartusche bei Fugen 10 x 10 mm: ca. 3 m/ Kartusche | Verbrauch: bei Fugen 5 x 5 mm: ca. 12 m/ Kartusche bei Fugen 10 x 10 mm: ca. 3 m/ Kartusche |
| Lagerung: kühl und trocken ca. 12 Monate | Lagerung: ca. 24 Monate | Lagerung: ca. 12 Monate | Lagerung: ca. 12 Monate |
| Farben: weiß, silbergrau, zementgrau, grau, sandgrau, jurabeige, basalt, graubraun, anthrazit | Farben: brillantweiß, weiß, pergamon, silbergrau, hellgrau, grau, sandgrau, zementgrau, steingrau, basalt, anthrazit, jasmin, bahamabeige, sandbeige, jurabeige, dunkelbraun, graubraun, balibraun, transparent | Farben: weiß, pergamon, silbergrau, hellgrau, grau, zementgrau, basalt, anthrazit, jasmin, bahamabeige, transparent | Farben: weiß, silbergrau, steingrau, anthrazit, sandbeige, jurabeige |

ARDEX SG Glättmittel für Silicon

Glättmittel zur Benetzung der Oberflächen von ARDEX-Silicondichtstoffen

gebrauchsfertig

Lagerung: ca. 12 Monate

Inhalt: 1.000 ml

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.

MATERIALBEDARF FUGENMÖRTEL

| | | Materialbedarf für Fliesen der Abmessungen | | | | | | | |
|---------------------|------------------------------------|--|------------------------|------------------------|--------------|--------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Fugenmörtel | Fugenbreite/-tiefe | 600 x 600 mm | 600 x 300 mm | 300 x 300 mm | 150 x 300 mm | 200 x 300 mm | 150 x 150 mm | 100 x 100 mm | 50 x 50 mm |
| ARDEX G4 Basic 1-6 | Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,10 kg/m ² | 0,15 kg/m ² | 0,20 kg/m ² | | | 0,35 kg/m ² | 0,50 kg/m ² | 1,00 kg/m ² |
| ARDEX G5 Basic 2-15 | Fugenbreite 10 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,20 kg/m ² | 0,30 kg/m ² | 0,5 kg/m ² | | | 1,0 kg/m ² | 1,5 kg/m ² | |
| ARDEX G6 FLEX 1-6 | Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,10 kg/m ² | 0,15 kg/m ² | 0,20 kg/m ² | | | 0,35 kg/m ² | 0,45 kg/m ² | 0,90 kg/m ² |
| ARDEX G7 FLEX 2-15 | Fugenbreite 10 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,30 kg/m ² | 0,4 kg/m ² | 0,5 kg/m ² | | | 1,0 kg/m ² | 1,5 kg/m ² | 0,90 kg/m ² |
| ARDEX G8S FLEX 1-6 | Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,10 kg/m ² | 0,15 kg/m ² | 0,20 kg/m ² | | | 0,35 kg/m ² | 0,50 kg/m ² | 1,00 kg/m ² |
| ARDEX G9S FLEX 2-15 | Fugenbreite 10 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,20 kg/m ² | 0,30 kg/m ² | 0,40 kg/m ² | | | 0,60 kg/m ² | 0,90 kg/m ² | 1,80 kg/m ² |
| ARDEX G10 PREMIUM | Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,10 kg/m ² | 0,15 kg/m ² | 0,20 kg/m ² | | | 0,35 kg/m ² | 0,45 kg/m ² | 0,90 kg/m ² |
| ARDEX GK | Fugenbreite 10 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,30 kg/m ² | 0,50 kg/m ² | 0,65 kg/m ² | | | 1,30 kg/m ² | 2,00 kg/m ² | |
| ARDEX FK NEU | Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,10 kg/m ² | 0,15 kg/m ² | 0,20 kg/m ² | | | 0,40 kg/m ² | 0,60 kg/m ² | 1,10 kg/m ² |
| ARDEX RG 12 1-6 | Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm | | | | | | 0,30 kg/m ² | 0,45 kg/m ² | 0,90 kg/m ² |
| ARDEX WA Epoxifuge | Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm | | | | | | 0,30 kg/m ² | 0,45 kg/m ² | 0,90 kg/m ² |

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.

EINSATZBEREICH FUGENMÖRTEL

| | | Fugenbreiten in mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--|--------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|--|--|--|--|
| Fugenmörtel | Fugenfarben | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | | | | | |
| ARDEX G4 BASIC 1-6 | brillantweiß, pergamon, silbergrau, zementgrau, jasmin, bahamabeige | █ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX G5 BASIC 2-15 | silbergrau, grau, zementgrau, basalt | | █ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX G6 FLEX 1-6 | brillantweiß, pergamon, silbergrau, hellgrau, zementgrau, jasmin, bahamabeige | █ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX G7 FLEX 2-15 | grau, zementgrau, basalt | | █ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX G8S FLEX 1-6 | weiß, pergamon, silbergrau, hellgrau, sandgrau, grau, steingrau, zementgrau, basalt, anthrazit, bahamabeige, jurabeige, graubraun, balibraun | █ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX G9S FLEX 2-15 | silbergrau, grau, zementgrau, basalt, anthrazit, sandbeige | | █ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX G10 PREMIUM | weiß, pergamon, silbergrau, hellgrau, sandgrau, grau, steingrau, zementgrau, basalt, anthrazit, jasmin, bahamabeige, sandbeige, jurabeige, graubraun, balibraun, dunkelbraun | █ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX GK | grau, sandbeige | | █ → | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX FK NEU | grau, basalt | | █ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX RG 12 1-6 | weiß, silbergrau, grau, basalt, anthrazit, sandgrau, graubraun, balibraun, bahamabeige | | █ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX WA Epoxifuge | weiß, silbergrau, grau, anthrazit | | █ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.

ARDEX Fugenmörtel- farbsortiment

| | | | | | | |
|---------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|
| ARDEX G4 BASIC | ARDEX G5 BASIC | ARDEX G6 FLEX | ARDEX G7 FLEX | ARDEX G8S FLEX | ARDEX G9S FLEX | ARDEX G10 |
| 1 – 6 mm | 2 – 15 mm | 1 – 6 mm | 2 – 15 mm | 1 – 6 mm schnell | 2 – 15 mm schnell | 1 – 10 mm |

| | |
|-------------|------------------|
| Fugenmörtel | Flex-Fugenmörtel |
|-------------|------------------|



| | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|
| brillantweiß | ● | | ● | | | | |
| weiß | | | | | ● | | ● |
| pergamon | ● | | ● | | ● | | ● |
| silbergrau | ● | ● | ● | | ● | ● | ● |
| hellgrau | | | ● | | ● | | ● |
| sandgrau | | | | | ● | | ● |
| zementgrau | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| grau | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| steingrau | | | | | ● | | ● |
| basalt | | ● | | ● | ● | ● | ● |
| anthrazit | | | | | ● | ● | ● |
| jasmin | | | ● | | ● | | ● |
| sandbeige | | | | | ● | | ● |
| bahamabeige | | | ● | | ● | | ● |
| jurabeige | | | | | ● | | ● |
| graubraun | | | | | ● | | ● |
| balibraun | | | | | ● | | ● |
| dunkelbraun | | | | | ● | | ● |
| transparent | | | | | | | |

**ARDEX
GK**

**ARDEX
FK NEU**

**ARDEX
RG 12**

**ARDEX
WA**

**SILIKON-
FARBE**

**ARDEX
SC MATT**

**ARDEX
SE**

**ARDEX
SN**

**ARDEX
ST**

ab 4 mm

2 – 12 mm
schnell

1 – 6 mm

2 – 15 mm

Mattes
Silikon

Sanitär-
Silikon

Neutral-
Silikon

Naturstein-
Silikon

Belastungsfugen

Epoxifugen

Silikone



| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ○ | | ● | | |
| | | ● | ● | ○ | ● | ● | ● | ● |
| | | | | ○ | | ● | ● | |
| | | ● | ● | ○ | ● | ● | ● | ● |
| | | | | ○ | | ● | ● | |
| | | ● | | ● | ● | ● | | |
| | | | | ● | ● | ● | ● | |
| ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | | | | ● | | ● | | ● |
| | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ● | | | | ○ | | ● | | ● |
| | | ● | | ○ | | ● | ● | |
| | | | | ○ | ● | ● | | ● |
| | | ● | | ● | ● | ● | | |
| | | | | ● | | ● | | |
| | | | | ● | | ● | | |
| | | | | ○ | | ● | ● | |

Durch Baustellenbedingungen, Verarbeitungstechnik und Saugfähigkeit des Verlegematerials können geringe Farbabweichungen auftreten. ARDEX Silicone sind fungizid ausgerüstet.



NATURSTEIN- VERLEGUNG

**SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION**



ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber
ARDEX N 23 W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß
ARDEX N 25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel
ARDEX A 35 MIX Schnellmörtel
ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber
ARDEX X 77 MICROTEC Flexkleber
ARDEX X 78 MICROTEC Flexkleber, Boden
ARDEX X 77 S MICROTEC Flexkleber, schnell
ARDEX X 78 S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell

ARDEX A 14 Bindemittel für Drainagemörtel
ARDEX X 30 Verlegemörtel
ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel
ARDEX A 38 MIX 4 Stunden-Estrich
ARDEX G 10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel
ARDEX G 9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell
ARDEX GK Belastungsfuge
ARDEX ST Naturstein-Silicon

SYSTEMÜBERSICHT NATURSTEIN

| | | Feuchtigkeitsempfindliche Natursteine | Feuchtigkeitsunempfindliche Natursteine |
|-----------------------|------------------|--|---|
| Innenbereich Wand | Dünn-/Mittelbett | ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber ARDEX N 23W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber | ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber ARDEX N 23W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber |
| | Mittel-/Dickbett | ARDEX N 25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel | ARDEX N 25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel |
| | Dickbett | ARDEX A 35 MIX (oder ARDEX A 35) | ARDEX A 35 MIX (oder ARDEX A 35) ARDEX A 38 MIX (oder ARDEX A 38) |
| | Fugenmörtel | ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel | ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel ARDEX G6 FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel ARDEX G4 BASIC 1-6 Fugenmörtel |
| Innenbereich Boden | Dünn-/Mittelbett | ARDEX S 28 NEU MICROTEC Großformatkleber ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber ARDEX N 23W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß | ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber ARDEX N 23W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß |
| | Mittel-/Dickbett | ARDEX N 25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel | ARDEX X 30 Verlegemörtel ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel |
| | Dickbett | ARDEX A 35 MIX (oder ARDEX A 35) | ARDEX A 35 MIX (oder ARDEX A 35) ARDEX A 38 MIX (oder ARDEX A 38) |
| | Fugenmörtel | ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel | ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel ARDEX G6 FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel |
| Außenbereich Wand | Dünnbett | | ARDEX X 77 MICROTEC Flexkleber ARDEX X 77S MICROTEC Flexkleber, schnell |
| | Mittel-/Dickbett | ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel | ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel |
| | Fugenmörtel | | ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell ARDEX GK Belastungsfuge |
| Außenbereich Boden | Dünnbett | | ARDEX X 77 MICROTEC Flexkleber ARDEX X 77S MICROTEC Flexkleber, schnell ARDEX X 78 MICROTEC Flexkleber, Boden ARDEX X 78S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell |
| | Fließbett | | ARDEX DITRA FBM Fließbettmörtel |
| | Mittel-/Dickbett | ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel | ARDEX X 30 Verlegemörtel ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel |
| | Fugenmörtel | | ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell ARDEX GK Belastungsfuge |

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.



ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber

Mit ARDURAPID®-Effekt

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von Naturstein- und Naturwerksteinplatten, Betonwerkstein- und Cottoplatten im Dünn- und Mittelbettverfahren. Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen.

Für innen, Wand und Boden

Bereits nach ca. 2 Stunden begehbar/verfügbar
Kleberbeddicken von 2–15 mm
Hervorragende Verbundfestigkeit
Leichte Verarbeitung
Schnelle Trocknung
Sicherheit durch Faserverstärkung

- Scherspannungen werden kompensiert
- Haftfestigkeiten werden verbessert
- Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von:

- Natursteinplatten z.B. aus Marmor, Jura Marmor, Solnhofen Platten u. ä.
- Naturwerksteinplatten z.B. aus Granit, Quarzit u. ä.
- Betonwerksteinplatten, Agglomarmor und Cottoplatten

Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen

Anmischverhältnis:

ca. 8,25–8,75 l Wasser : 25 kg Pulver
entsprechend ca. 1 RT Wasser : 2 1/2 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: bei glattem Untergrund
Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,2 kg/m² Pulver
Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,9 kg/m² Pulver
Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,4 kg/m² Pulver
Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,9 kg/m² Pulver
Zahnung 12 x 12 x 12 mm: ca. 3,4 kg/m² Pulver

Verarbeitungszeit (+ 20°C): ca. 45–60 Min.

Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehbarkeit (+20°C):

nach ca. 2 Std., danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 16770 40 24705 16770 3 | 40 Sack |



ARDEX N 23 W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß

Mit ARDURAPID®-Effekt

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von Naturstein- und Naturwerksteinplatten, Betonwerkstein- und Cottoplatten im Dünn- und Mittelbettverfahren. Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen. Ansetzen und Verlegen von hellen durchscheinenden Marmorplatten und anderen Natursteinplatten mit durchscheinendem Charakter.

Für innen, Wand und Boden

Bereits nach ca. 2 Stunden begehbar/verfügbar
Kleberbeddicken von 2–15 mm
Hervorragende Verbundfestigkeit
Leichte Verarbeitung
Schnelle Trocknung
Sicherheit durch Faserverstärkung

- Scherspannungen werden kompensiert
- Haftfestigkeiten werden verbessert
- Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von:

- Natursteinplatten z.B. aus Marmor, Jura Marmor, Solnhofen Platten u. ä.
- Naturwerksteinplatten z.B. aus Granit, Quarzit u. ä.
- Betonwerksteinplatten, Agglomarmor und Cottoplatten

Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen

Anmischverhältnis:

ca. 8,25–8,75 l Wasser : 25 kg Pulver
entsprechend ca. 1 RT Wasser : 2 1/2 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: bei glattem Untergrund
Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,2 kg/m² Pulver
Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,9 kg/m² Pulver
Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,4 kg/m² Pulver
Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,9 kg/m² Pulver
Zahnung 12 x 12 x 12 mm: ca. 3,4 kg/m² Pulver

Verarbeitungszeit (+ 20°C): ca. 45–60 Min.

Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehbarkeit (+20°C):

nach ca. 2 Std., danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|----------|
| 25 kg Papiersack | 16771 40 24705 16771 0 | 40 Sack |
| 5 kg Eimer | 16772 40 24705 16772 7 | 72 Eimer |



ARDEX N 25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel

Verfärbungs- und verformungsfreie Verlegung von Natursteinfliesen, Naturstein-, Betonwerkstein- und Cottoplatten.
Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug.

Für innen, Wand und Boden

Mit ARDURAPID®-Effekt
Mörteldicken von 5 – 20mm
Nach 3 Stunden begehbar
Schnelle Trocknung
Leichte Verarbeitung
Hervorragende Verbundfestigkeit

Einsatzbereich

Verfärbungs- und verformungsfreie Verlegung von Natursteinfliesen und Natursteinplatten aus:

- Marmor
 - Jura-Marmor
 - Granit
 - Quarzit u. ä.
 - Cottoplatten
- Verlegen von Fliesen aus
– Steinzeug und Feinsteinzeug
Ausgleichen von Wand- und Bodenflächen

Normen, Prüfzeugnisse

Entspricht EN 12004 C2/FE

Anmischverhältnis:

Für Mittel- und Dickbettverlegung und Ausgleichsarbeiten auf Böden:

ca. 7,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Frischgewicht: 1,5 kg/l

Materialbedarf:

ca. 1,2 kg Pulver je m² und mm Auftragsstärke
ca. 3,6 kg/m² Pulver bei
Zahnung 10x10x10 mm

Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 60 Min.

Einlegezeit (EN 1346): ca. 20 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 20 Min.

Begehbarkeit (+ 20 °C): nach ca. 3 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE:

ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 16773 40 24705 16773 4 | 40 Sack |



ARDEX A 35 MIX Schnellmörtel

Hergestellt mit ARDEX A 35 Schnellzement mit ARDURAPID®-Effekt.

Zum Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Zementestriche im Verbund, auf Trennschicht, auf Dämmschicht.

Für innen

Für Ausbesserungsarbeiten bei Zementestrichen
Zur verfärbungsfreien Verlegung von Natursteinplatten
Nach 3 Stunden begehbar
Nach 1 Tag verlegereif und voll nutzbar
Nach DIN 18560 geforderte Mindestfestigkeiten werden nach 1 Tag erreicht

Einsatzbereich

Herstellen von Zementestrichen:

- im Verbund
- auf Trennschicht
- auf Dämmschicht

Ausbessern und Sanieren von Zementestrichen
Verfärbungsfreie Verlegung von Natursteinplatten aus:

- Marmor
- Jura-Marmor
- Granit
- Quarzit u. ä.

Anmischverhältnis:

für Estricharbeiten

ca. 2 l Wasser : 25 kg Pulver

für Verlegearbeiten

ca. 2,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,8 kg/l

Frischgewicht: ca. 2,0 kg/l

Materialbedarf: ca. 18,5 kg m²/cm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 45 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 3 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 52109 40 24705 52109 3 | 40 Sack |



ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber

Ansetzen und Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug.
Verfärbungs- und verformungsfreie Verlegung von Natursteinfliesen, Naturstein-, Betonwerkstein- und Cottoplatten.

Für innen, Wand und Boden

Mit ARDURAPID®-Effekt
Mörteldicken von 2 – 15mm
Nach 4 Stunden begehbar
Schnelle Trocknung
Leichte Verarbeitung

Einsatzbereich

Verfärbungs- und verformungsfreie Verlegung von Natursteinfliesen und Natursteinplatten aus:

- Marmor
 - Jura-Marmor
 - Granit
 - Quarzit u. ä.
 - Cottoplatten
- Verlegen von Fliesen aus
- Steinzeug und Feinsteinzeug

Verlegen von großformatigen Fliesen und Platten auf Calciumsulfat-Fließestrichen und anderen feuchtigkeitsempfindlichen Untergründen in Verbindung mit ARDEX P 51 im Mischungsverhältnis 1:3

Ansetzen großformatiger dünner Fliesen auf feuchtigkeitsempfindlichen Untergründen im Wandbereich.

Normen, Prüfzeugnisse

Entspricht EN 12004 C2/FTE S1

Anmischverhältnis:

Zum Verlegen auf Böden:

ca. 7,5 – 9 l Wasser : 25 kg Pulver

Zum Ansetzen an Wänden:

ca. 7 – 8 l Wasser : 25 kg Pulver

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf:

Bei glattem Untergrund

Zahnung 3x3x3 mm: ca. 1,2 kg/m² Pulver

Zahnung 6x6x6 mm: ca. 1,9 kg/m² Pulver

Zahnung 8x8x8 mm: ca. 2,4 kg/m² Pulver

Zahnung 10x10x10 mm: ca. 2,9 kg/m² Pulver

Zahnung 12x12x12 mm: ca. 3,4 kg/m² Pulver

Verarbeitungszeit (+ 20 °C):

ca. 60 Minuten

Einlegetzeit (EN 1346):

ca. 30 Minuten

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 20 Min.

Begehbarkeit (+ 20 °C):

nach ca. 4 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE:

ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate

in originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 19164 40 24705 19164 7 | 40 Sack |



ARDEX X77 MICROTEC Flexkleber

Zement-Basis.

Zum Ansetzen und Verlegen von keramischen Belägen, auch mit geringer Wasseraufnahme (Feinsteinzeug).

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Ergiebigkeit
Leichte Verarbeitung

Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes.

Ansetzen und Verlegen von:

- Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
- Mosaik aus Glas und Porzellan
- Betonwerksteinplatten
- feuchtigkeitsunempfindliche Naturwerksteinplatten

Ansetzen von:

- geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
- Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern
- Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)

Ansetzen und Verlegen von Fliesen in Schwimmbecken.

Ansetzen von keramischen Bekleidungen an Fassaden.

Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch schwindenden Untergründen aus Beton und Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt).
Plattierungen auf Heizstrichen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004
C2/TE/S1

ARDEX X77 angemischt mit ARDEX E90
Kunstharzvergütung zum Herstellen eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit (S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 11 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,0 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,6 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,2 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,6 kg/m²

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:

ca. 4,1 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 3 Std.

Einlegezeit: ca. 60 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach 24 Std.,
danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

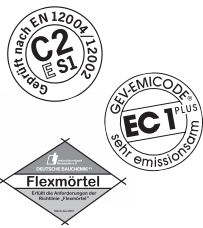
Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 54060 40 24705 54060 5 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 54061 40 24705 54061 2 | gepackt zu 4 Stück 160 Beutel |



ARDEX X78 MICROTEC Flexkleber, Boden

Zement-Basis.
Für die vollsatte Einbettung von keramischen
Bodenfliesen.

Für innen und außen, Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Ergiebigkeit
Leichte Verarbeitung

Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes mit
weicher, softer Mörtekonsistenz, die eine
vollsatte Einbettung im Floating-Verfahren
ermöglicht.

Verlegen von:

- Fliesen aus Steingut, Steinzeug
und Feinsteinzeug
 - Mosaik aus Glas und Porzellan
 - Betonwerksteinplatten
 - feuchtigkeitsunempfindliche
Naturwerksteinplatten
- Verlegen von Fliesen und Platten:
- auf Balkonen und Terrassen
 - in Schwimmbecken
 - auf Heizstrichen
 - in hochbelastbaren Industrie-
und Gewerbebereichen
- Verlegen von Fliesen auf noch
schwindenden Untergründen aus Beton
(mindestens 3 Monate alt).

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/E/S1

ARDEX X78 angemischt mit ARDEX E90
Kunstharzvergütung zum Herstellen eines
Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit
(S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden
Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 9 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,3 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,1 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,7 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 3,2 kg/m²

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:
ca. 5,8 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 4 Std.

Einlegezeit: ca. 60 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 24 Std,
danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschllossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen



ARDEX X77 S MICROTEC Flexkleber, schnell

Zement Basis.

Zum Ansetzen und Verlegen von keramischen
Belägen, auch mit geringer Wasseraufnahme
(Feinsteinzeug).

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Ergiebigkeit
Leichte Verarbeitung
Bereits nach 90 Minuten begehbar/verfugbar

Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich:

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes.

Ansetzen und Verlegen von:

- Fliesen aus Steingut, Steinzeug
und Feinsteinzeug
- Mosaik aus Glas und Porzellan
- Betonwerksteinplatten
- feuchtigkeitsunempfindliche
Naturwerksteinplatten

Ansetzen von:

- geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
- Dämmplatten aus Hartschaum
und Mineralfasern
- Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten
mit beidseitiger Mörtelkaschierung)

Ansetzen und Verlegen von Fliesen in
Schwimmbecken.

Ansetzen von keramischen Bekleidungen
an Fassaden.

Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch
schwindenden Untergründen aus Beton und
Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt).
Plattierung auf Heizstrichen.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54065 40 24705 54065 0 | 40 Sack |

Normen, Prüfzeugnisse:
Dünnbettmörtel nach EN 12004
C2/FTE/S1

ARDEX X77 S angemischt mit ARDEX E 90
Kunstharzvergütung zum Herstellen eines
Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit
(S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden
Eigenschaften.

Anmischverhältnis:
ca. 8,5 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l
Materialbedarf: bei glatten Untergründen
Zahnung: 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,3 kg/m²
Zahnung: 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,0 kg/m²
Zahnung: 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,5 kg/m²
Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,9 kg/m²
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.
Einlegezeit: ca. 30 Min.
Korrigierzeit: ca. 15 Min.
Begebarkeit (+20 °C): nach ca. 90 Min.
danach ist Fugen auf dem Boden möglich
Fugbarkeit an der Wand (+20 °C):
nach ca. 60 Min.
Brandverhalten: Klasse E
Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm
EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 6 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 54062 40 24705 54062 9 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 54063 40 24705 54063 6 | gepackt zu 4 Stück 208 Beutel |



ARDEX X78 S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell

Zement Basis. Für die vollsattete Einbettung von
keramischen Bodenfliesen.

Für innen und außen, Boden

Wasserfest, frostbeständig, flexibel
Hohe Ergiebigkeit, leichte Verarbeitung
Ausblühungsfrei durch spezielle Additive
Bereits nach 90 Minuten begehbar/verfügbar
Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich:

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes mit wei-
cher, softerer Mörtelkonsistenz, die eine vollsattete
Einbettung im Floating-Verfahren ermöglicht.

- Fliesen aus Steingut, Steinzeug
und Feinsteinzeug
 - Mosaik aus Glas und Porzellan
 - Betonwerksteinplatten
 - feuchtigkeitsunempfindliche
Naturwerksteinplatten
- Verlegen von Fliesen und Platten:
- auf Balkonen und Terrassen
 - in Schwimmbecken
 - auf Heizestrichen
 - in hochbelastbaren Industrie- und Gewerbe-
bereichen. Ansetzen und Verlegen von Fliesen
auf noch schwindenden Untergründen aus Beton
(mindestens 3 Monate alt).

Normen, Prüfzeugnisse:

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/FE/S1
ARDEX X78 S angemischt mit ARDEX E 90
Kunstharzvergütung zum Herstellen eines
Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit
(S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden
Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 8 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l
Materialbedarf: bei glatten Untergründen
Zahnung: 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,2 kg/m²
Zahnung: 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,9 kg/m²
Zahnung: 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,3 kg/m²
Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 3,7 kg/m²
MICROTEC-Zahnung 12x10x15 mm: ca. 6,0 kg/m²
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.
Einlegezeit: ca. 30 Min.
Korrigierzeit: ca. 15 Min.
Begebarkeit (+20 °C): nach ca. 90 Min.
danach ist Fugen auf dem Boden möglich
Brandverhalten: Klasse E
Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 6 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54067 40 24705 54067 4 | 40 Sack |



ARDEX A14 Bindemittel für Drainagemörtel

Spezielles Bindemittel auf Basis von
Schnellzement.

Für innen und außen, Boden

Einsatzbereich

Zur Herstellung von Drainageestrichen und
Verlegemörteln zur Aufnahme von Naturwerk-
steinplatten, keramischen Fliesen, Betonwerk-
steinplatten und Gehwegplatten oder Pflaster-
steinen im Balkon- und Terrassenbau.

Im System mit ARDEX X32 Flexibler Verlege-
mörtel zur verfärbungs- und ausblühungsfreien
Verlegung von Fliesen und Platten.

Anmischverhältnis:

Mischungsverhältnis 1 : 5
25 kg ARDEX A14 (1 Originalsack)
125 kg Kies 2–8 mm oder
125 kg Edelsplitt 2–8 mm
6–10 Liter Wasser (je nach Feuchtigkeit des
Zuschlags)

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/dm³

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,8 kg/dm³

Materialbedarf: 3,0 kg Pulver je m² und cm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

Begebarkeit (+20 °C): nach ca. 4 Std.

Wasserdurchlässigkeit: > 1000 l/m²/h

Druckfestigkeit:

Nach 1 Tag etwa 10 N/mm²

Nach 7 Tagen etwa 15 N/mm²

Nach 28 Tagen etwa 17 N/mm²

Biegezugfestigkeit:

Nach 1 Tag etwa 2,0 N/mm²

Nach 7 Tagen etwa 2,2 N/mm²

Nach 28 Tagen etwa 2,5 N/mm²

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca.

12 Monate im originalverschlossenen Gebinde
lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 50117 40 24705 50117 0 | 40 Sack |



ARDEX X 30 Verlegemörtel

Zur Verlegung von feuchtigkeitsunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten. Setzen von Treppenstufen und Verlegen von dickschichtigen Natursteinplatten und unkalibrierten Belägen.

Für innen und außen, Boden

Mörteldicken von 5 – 30mm
Nach 3 Stunden begehrbar/verfügbar
Leichte Verarbeitung

Einsatzbereich

Verlegen von feuchtigkeitsunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten
Verlegen von dickschichtigen Natursteinplatten, unkalibrierten Belägen wie z.B. Quarzite und Porphyrlplatten und anderen Polygonalbelägen
Setzen von Treppenstufen

Normen, Prüfzeugnisse

Entspricht EN 12004 C2/E

Anmischverhältnis:

ca. 8,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Frischgewicht: 1,5 kg/l

Materialbedarf:

ca. 1,1 kg Pulver je m² und mm Auftragsstärke

ca. 3,8 kg/m² Pulver bei Zahnung 10x10x10mm

ca. 5,5 kg/m² Pulver bei MBM-Zahnung

Verarbeitungszeit (+ 20 °C):

ca. 70 Min.

Einlegezeit (EN 1346):

ca. 30 Min. (gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehrbarkeit (+ 20 °C): nach ca. 3-4 Std.,

Fugen nach ca. 24 Std. möglich

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE:

ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate in originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.



ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel

Mit ARDURAPID® Plus-Effekt.
Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von Naturwerksteinplatten, Natursteinfiesen, Betonwerksteinplatten und Cottoplatten.
Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug.

Für innen und außen, Wand und Boden

Nach 3 Stunden begehrbar/verfügbar
Mörteldicken von 3 bis 30 mm
Wasserabweisend und witterungsstabil
Schnell trocknend
Leichte Verarbeitung
Hohe Ergiebigkeit
Zur Verlegung im Dünn-, Mittel- und Dickbettverfahren

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von:

- Natursteinfiesen und Naturwerksteinplatten aus Marmor, Jura-Marmor, Granit, Quarzit u.ä.

- Cottoplatten

- Betonwerksteinplatten

- Verlegen von Fliesen aus Steinzeug

- und Feinsteinzeug

Ausgleichen von Wand- und Bodenflächen

vor Ausführung von Verlegearbeiten.

Plattierungen auf Heizestrichen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/FTE S1

Anmischverhältnis:

zum Verlegen und Ausgleichen Boden:

ca. 8–8,5 l Wasser : 25 kg Pulver

zum Verlegen und Ausgleichen Wand:

ca. 7,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf:

bei glatten Untergründen ca. 1,2 kg m²/mm

bei Zahnung 8 x 8 x 8 mm ca. 3,3 kg/m²

Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 60 Min.

Einlegezeit: ca. 20 Min.

Korrigierzeit: ca. 20–30 Min.

Begehrbarkeit (+20 °C): nach ca. 3 Std.,

danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen



ARDEX A 38 MIX 4 Stunden-Estrich

Hergestellt mit ARDEX A 38 4 Stunden-Estrichbindemittel.
Zum Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Zementestriche auf Dämmschicht, auf Trennschicht und im Verbund.

Für innen und außen

Für Ausbesserungsarbeiten bei Zementestrichen.
Nach 4 Stunden verlegereif für Fliesen, Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten.
Nach 2 Tagen verlegereif für elastische und textile Beläge sowie Parkett.

Einsatzbereich

Herstellen von Zementestrichen mit schneller Begehrbarkeit und früher Anfangsfestigkeit

- im Verbund

- auf Trennschicht

- auf Dämmschicht

- als Heizestrich

Zur Aufnahme von

- Fliesen

- Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten

- elastischen und textilen Bodenbelägen

- Parkett

Anmischverhältnis:

ca. 1,75 l Wasser : 25 kg Pulver

entsprechend

ca. 1 RT Wasser : 7,7 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,8 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,2 kg/l

Materialbedarf: 22 kg Pulver

pro m²/cm Schichtdicke

Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 60 Min.

Begehrbarkeit (+ 20 °C): nach ca. 2–3 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 16774 40 24705 16774 1 | 40 Sack |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54201 40 24705 54201 2 | 40 Sack |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 51139 40 24705 51139 1 | 40 Sack |



ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel

Zement-Basis
Für Fugenbreiten von 1-10 mm

Für innen und außen, Wand und Boden

Sehr hohe Farbstabilität
Sehr feine Fugenoberfläche
Breites Anwendungsspektrum
Flexibel
Wasser- und schmutzabweisend
Besonders gute Flankenhaftung
Hohe Festigkeit
Geeignet für Boden- und Wandheizung

Einsatzbereich

Zum Fugen von:
– allen keramischen Fliesen und Platten
– Glasfliesen
– Natur- und Betonwerksteinplatten
– Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik
Speziell für Feinsteinzeug

Anmischverhältnis:

ca. 1,7 l Wasser: ,5 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1, kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,7 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm für Fliesen bzw. Mittelmosaik
von 60 x 60 cm ca. 0,10 kg/m²
von 60 x 30 cm ca. 0,15 kg/m²
von 30 x 30 cm ca. 0,20 kg/m²
von 15 x 15 cm ca. 0,35 kg/m²
von 10 x 10 cm ca. 0,45 kg/m²
von 5 x 5 cm ca. 0,90 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges Material auf den Fliesen betragen je nach deren Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise 0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 3 Std.

Fusbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|----------|
| weiß 5 kg Eimer | 32512 40 24705 32512 7 | 60 Eimer |
| pergamon 5 kg Eimer | 32513 40 24705 32513 4 | 60 Eimer |
| silbergrau 12,5 kg Papiersack | 37376 40 24705 37376 0 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32514 40 24705 32514 1 | 60 Eimer |
| hellgrau 5 kg Eimer | 32517 40 24705 32517 2 | 60 Eimer |
| sandgrau 5 kg Eimer | 32518 40 24705 32518 9 | 60 Eimer |
| grau 12,5 kg Papiersack | 37377 40 24705 37377 7 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32520 40 24705 32520 2 | 60 Eimer |
| steingrau 5 kg Eimer | 32521 40 24705 32521 9 | 60 Eimer |
| zement- grau 12,5 kg Papiersack | 37378 40 24705 37378 4 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32519 40 24705 32519 6 | 60 Eimer |
| basalt 12,5 kg Papiersack | 37379 40 24705 37379 1 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32522 40 24705 32522 6 | 60 Eimer |
| anthrazit 12,5 kg Papiersack | 37380 40 24705 37380 7 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32523 40 24705 32523 3 | 60 Eimer |
| jasmin 5 kg Eimer | 32524 40 24705 32524 0 | 60 Eimer |
| bahama- beige 5 kg Eimer | 32526 40 24705 32526 4 | 60 Eimer |
| sandbeige 5 kg Eimer | 32525 40 24705 32525 7 | 60 Eimer |
| jurabeige 5 kg Eimer | 32527 40 24705 32527 1 | 60 Eimer |
| graubraun 5 kg Eimer | 32528 40 24705 32528 8 | 60 Eimer |
| balibraun 5 kg Eimer | 32529 40 24705 32529 5 | 60 Eimer |
| dunkel- braun 5 kg Eimer | 32530 40 24705 32530 1 | 60 Eimer |



**SPEZIELL FÜR
FEINSTEINZEUG,
BALKONE UND
TERRASSEN**

FLEXTRAPRO
TECHNOLOGY

ARDEX G9S FLEX 2-15

Flex-Fugenmörtel, schnell

Zement-Basis
Für Fugenbreiten von 2-15 mm

Für innen und außen

Schnell erhärtend und belastbar
Flexibel
Wasserabweisend
Höchste Festigkeit
Hochverformbar
Besonders gute Flankenhaftung
Geeignet für Boden- und Wandheizung

Einsatzbereich

Zum Fugen von:
– Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut
– Natur- und Betonwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)
– Mosaik aus Porzellan und Keramik
– Klinkern, Spaltplatten und Fassadenriemchen
– Glasbausteinwände

Speziell für Feinsteinzeug, Balkone und Terrassen

Anmischverhältnis:

ca. 2,4 l Wasser: 12,5 kg Pulver entsprechend
ca. 1 RT Wasser: 4 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,1 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 6 mm,

Fugentiefe 5 mm für Fliesen
von 60 x 60 cm ca. 0,20 kg/m²
von 60 x 30 cm ca. 0,30 kg/m²
von 30 x 30 cm ca. 0,40 kg/m²
von 15 x 15 cm ca. 0,60 kg/m²
von 10 x 10 cm ca. 0,90 kg/m²
von 5 x 5 cm ca. 1,80 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges Material auf den Fliesen betragen je nach deren Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise 0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 90 Min.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|------------|
| silbergrau 12,5kg Papiersack | 19557 40 24705 19557 7 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19541 40 24705 19541 6 | 208 Beutel |
| grau 12,5 kg Papiersack | 19547 40 24705 19547 8 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19542 40 24705 19542 3 | 208 Beutel |
| zementgrau 12,5 kg Papiersack | 19553 40 24705 19553 9 | 80 Sack |
| basalt 12,5 kg Papiersack | 19555 40 24705 19555 3 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19544 40 24705 19544 7 | 208 Beutel |
| anthrazit 12,5 kg Papiersack | 19556 40 24705 19556 0 | 80 Sack |



ARDEX GK Belastungsfuge

Zement-Basis.
Für Fugenbreiten ab 4 mm.

Für innen und außen

Zement-Basis.
Hohe mechanische Belastbarkeit
und Abriebfestigkeit
Belastbar durch Tausalz, Dampfstrahler,
hohe Temperaturen, Mineralöle und
Reinigungsmittel
Rissefrei

Einsatzbereich

Zum Fugen von:
– Fliesen
– Steinzeug
– Feinsteinzeug
– Betonwerksteinplatten
– Naturwerksteinplatten
– Spaltplatten und Klinkerplatten
– Fassadenriemchen und Glasbaustein
Geeignet in Werkstätten, Waschanlagen,
Schwimmbädern, auf Gewerbeflächen,
Treppenanlagen, Balkonen und Terrassen.

Amischverhältnis:

ca. 4 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,5 kg/l

Frischgewicht: ca. 2,2 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 10 mm,

Fugentiefe 5 mm für Fliesen von:

60 x 60 cm: ca. 0,30 kg/m²

30 x 60 cm: ca. 0,50 kg/m²

30 x 30 cm: ca. 0,65 kg/m²

15 x 15 cm: ca. 1,30 kg/m²

10 x 10 cm: ca. 2,00 kg/m²

Verarbeitungszeit

(+5 °C bis 20 °C): ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 90 Min.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------------------------|---------------------------|---------|
| grau 25 kg Papiersack | 55349 40 24705 55349 0 | 40 Sack |
| sandbeige 25 kg Papiersack | 19953 40 24705 19953 7 | 40 Sack |



ARDEX ST Naturstein-Silicon

Silicondichtstoff mit fungizider Ausrüstung
(neutralvernetzend).
Verfugung von Natursteinen aus Marmor,
Granit, Quarzit, Gneis, Solnhofener Platten usw.
Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck-
und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich.

Für innen und außen, Wand und Boden

Leicht spritz- und glättbar
Gute Hafteigenschaften
Beständig gegen Witterungseinflüsse,
UV-Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs-
und Desinfektionsmittel

Einsatzbereich

Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck-
und Anschlussfugen:
– in Bad, Dusche und WC
– im Wohnbereich bei Natursteinbelägen,
an Türen, Fenstern und Einbauelementen
– in Natursteinbelägen auf Balkonen, Terrassen
und Fassaden

Fugenbreiten:

bis 30 mm Wand/bis 15 mm Boden

Verarbeitungstemperatur:

+5 °C bis +40 °C (Untergrundtemperatur)

Hautbildungszeit:

(ca. +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit)

ca. 5 Minuten, nach wenigen Stunden

ist die Haut schwer verletzlich

Durchhärtengeschwindigkeit:

(ca. +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit)

ca. 1 mm/Tag

ca. 6 mm/Woche

Temperaturbeständigkeit:

–40 °C bis +120 °C

Praktische Dehnungsfähigkeit:

ca. 20 % der Fugenbreite

Shore-A-Härte: ca. 30

Materialbedarf:

10 x 10 mm Fuge: ca. 3,0 lfdm je Kartusche

5 x 5 mm Fuge: ca. 12,0 lfdm je Kartusche

Bei Dreiecksfugen verringert sich der Material-
bedarf auf die halbe Menge

Lagerung:

kühl und trocken ca. 12 Monate lagerfähig

| Farbton | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Gebinde |
|------------|---------------------------|---------------------|
| weiß | 73118 40 24705 73118 8 | 310 ml Kartusche |
| silbergrau | 73114 40 24705 73114 0 | 310 ml Kartusche |
| steingrau | 73117 40 24705 73117 1 | 310 ml Kartusche |
| anthrazit | 73116 40 24705 73116 4 | 310 ml Kartusche |
| sandbeige | 73119 40 24705 73119 5 | 310 ml Kartusche |
| jurabeige | 73115 40 24705 73115 7 | 310 ml Kartusche |

Das ARDEX
Natursteinprogramm

Wegweisend für Naturstein.



Perfekt aufeinander abgestimmte
Produkte für eine garantiert sichere
und schadensfreie Verlegung:

- Verfärbungs-, verformungs- und ausblühungsfreie Verlegung von Naturstein
- Zur Verlegung im Dünn-, Mittel- und Dickbettverfahren
- Für Wand- und Bodenflächen im Innen- und Außenbereich

ARDEX N 23/ N 23 W
MICROTEC Naturstein-
und Fliesenkleber



ARDEX N 25
Flexibler Mittel- und
Dickbettmörtel



ARDEX S 28
MICROTEC
Großformatkleber



ARDEX X 30
Verlegemörtel



ARDEX liefert ausschließlich
über den Fachgroßhandel.



www.ardex.de



BODENBELAGS- UND PARKETTKLEBSTOFFE

SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION



ARDEX AF 2224 Universalkleber

ARDEX AF 2270 Universalkleber, leitfähig

ARDEX AF 130 Objektkleber für elastische Beläge

ARDEX AF 140 Faserarmerter Kleber für PVC-Designbeläge

ARDEX AF 155 Spezialkleber für elastische Beläge

ARDEX AF 180 SMP Kleber für elastische Beläge

ARDEX AF 181 W SMP Wandkleber für LVT Beläge **NEU!**

ARDEX AF 185 Rollkleber für Designbeläge

ARDEX AF 785 Linokleber

ARDEX AF 230 Schneller Teppichkleber

ARDEX AF 270 Teppich- und Linokleber

ARDEX AF 290 Hochscherfester Teppichkleber

ARDEX AF 460 Fertigparkettkleber

ARDEX AF 480 Festelastischer Parkettkleber

ARDEX AF 481 Festelastischer Parkettkleber
im Schlauchbeutel

ARDEX AF 485 Schubfester Parkettkleber **NEU!**

ARDEX AF 490 2-K PU Parkettkleber

ARDEX AF 495 2-K PU Kleber

ARDEX AF 620 Lösemittelfreier Kontaktkleber

ARDEX AF 660 Kontaktkleber

ARDEX AF 800 Universalfixierung

ARDEX AF 823 Leitfähige Grundierung

ARDEX AF 824 Leitfähigkeitszusatz

ARDEX AF 825 Fixierung für SL-Fliesen

ARDEX CA 20P SMP-Montagekleber

ARDEX CW Reinigungstücher

Das ARDEX Klebstoffsortiment

Universal

- Allroundprodukte
- Qualitätsprodukte für möglichst breite Anwendungsbereiche

Teppichbeläge und elastische Beläge

AF 2224 Universalkleber
AF 2270 Universalkleber, leitfähig

Individual

- Für jede Belagsart die höchste Performance
- Genau auf die spezifischen Anforderungen zugeschnitten

Elastische Beläge

AF 185 Rollkleber für Designbeläge
AF 181 W SMP Wandkleber für LVT Beläge
AF 180 SMP Kleber für elastische Beläge
AF 155 Spezialkleber für elastische Beläge
AF 140 Faserarmerter Kleber für PVC-Designbeläge
AF 130 Objektkleber für elastische Beläge

Linobeläge

AF 785 Linoleumkleber

Teppichbeläge

AF 290 Hochscherfester Teppichkleber
AF 270 Teppich- und Linokleber
AF 230 Schneller Teppichkleber

Parkett

AF 495 2K-PU Kleber
AF 490 2K-PU Parkettkleber
AF 485 Schubfester Parkettkleber
AF 481 Festelastischer Parkettkleber im Schlauchbeutel
AF 480 Festelastischer Parkettkleber
AF 460 Fertigparkettkleber

Spezial

- Problemlöser für spezielle Anwendungssituationen

Kontaktkleber

AF 660 Kontaktkleber
AF 620 Lösemittelfreier Kontaktkleber

Fixierungen

AF 825 Fixierung für SL-Fliesen
AF 824 Leitfähigkeitszusatz
AF 823 Leitfähige Grundierung
AF 800 Universalfixierung

Montagekleber

CA 20 P Montagekleber auf SMP-Basis

ARDEX AF 181 W SMP Wandkleber für LVT Beläge

Der Coolste
an der Wand &
im Bad.

NEU



Deine Meisterleistung.

Universalkleber | KLEBER ELASTISCHE BELÄGE | Linoleumkleber | Teppichkleber | Parkettkleber

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG

ARDEX

BODENBELAGSKLEBSTOFFE

Elastische Beläge

| | | PVC-Beläge | | | CV-Beläge | | Gummibeläge | | Linoleum | | | |
|-------------------|--|------------|-------------------|-------------|------------|-----------|-------------|------------|------------|-------------|----------|--|
| | | homogen | PVC-Verbundbeläge | Designbelag | auf Schaum | auf Vlies | Plattenware | Bahnenware | Bahnenware | Plattenware | Korkment | |
| Universal | | | | | | | | | | | | |
| Universal | ARDEX AF 2224 Universalkleber | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| | ARDEX AF 2270 Universalkleber, leitfähig* | | | | | | | | | | | |
| Individual | | | | | | | | | | | | |
| Elastische Beläge | ARDEX AF 130 Objektkleber für elastische Beläge | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | |
| | ARDEX AF 140 Faserarmerter Kleber für Designbeläge | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| | ARDEX AF 155 Spezialkleber für elastische Beläge | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | |
| | ARDEX AF 180 SMP Kleber für elastische Beläge | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| | ARDEX AF 181 W NEU! SMP Wandkleber für LVT Beläge | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| | ARDEX AF 185 Rollkleber für Designbeläge | | | ■ | ■ | ■ | | | | | | |
| Lino | ARDEX AF 785 Linoleumkleber | | | | | | | | ■ | ■ | ■ | |
| Teppich | ARDEX AF 230 Schneller Teppichkleber | | | | | | | | | | | |
| | ARDEX AF 270 Teppich- und Linokleber | | | | | | | | ■ | ■ | ■ | |
| | ARDEX AF 290 Hochscherfester Teppichkleber | | | | | | | | | | | |
| Spezial | | | | | | | | | | | | |
| 2K-PU | ARDEX AF 495 2K-PU Kleber | ■ | | ■ | | | ■ | ■ | | | | |
| Kontakt | ARDEX AF 620 Lösemittelfreier Kontaktkleber | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| | ARDEX AF 660 Kontaktkleber | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Fixierungen | ARDEX AF 800 Universalfixierung | | | | ■ | ■ | | | | | | |
| | ARDEX AF 825** Fixierung für SL-Fliesen | | | | | | | | | | | |
| Montage | ARDEX CA 20 P Montagekleber auf SMP-Basis | | | | | | | | | | | |



Beste Produktempfehlung



Alternativ-Empfehlung (Klebung möglich)

| Textilbeläge | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Teppich-/textile Bodenbeläge | mit textilem Zweitrücken | | | | | | | | | |
| | mit Vliesrücken | | | | | | | | | |
| | mit PUR-Rücken | | | | | | | | | |
| | latexiert | | | | | | | | | |
| | Webware | | | | | | | | | |
| | Nadelvlies | | | | | | | | | |
| | SL-Fliesen | | | | | | | | | |
| | Prallwände | | | | | | | | | |
| | Sisal und Kokos | | | | | | | | | |
| | ohne Rückenausstattung | | | | | | | | | |
| mit Latexschaum | | | | | | | | | | |
| mit PVC-Beschichtung | | | | | | | | | | |

| Spezialanwendungen | | | | | | | | | | |
|---|------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Leitfähige Verlegung/Beläge | Textil | | | | | | | | | |
| | SL-Fliesen | | | | | | | | | |
| | PVC | | | | | | | | | |
| | Linoleum | | | | | | | | | |
| | Gummi | | | | | | | | | |
| | Montagearbeiten | | | | | | | | | |
| Beläge, Profile oder Leisten aus Textil, Gummi, PVC weichmacherfrei | | | | | | | | | | |
| Beläge, Profile oder Leisten aus PVC | | | | | | | | | | |
| Profile oder Leisten aus Metall, Holz | | | | | | | | | | |

* Als leitfähige Grundierung ARDEX AF 823 einsetzen

** Ableitfähige Verlegung unter Zugabe von ARDEX AF 824 Leitfähigkeitszusatz

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG ARDEX PARKETTKLEBSTOFFE

| | | Parkett/Holz | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---|---------------|------------------|-------------|--------------|------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|--|--------|
| | | Parkettarten | | | | | | | | | | | | |
| | | Mosaikparkett | Hochkantlamellen | Stabparkett | Parketriemen | 10 mm Lamparkett | Mehrschichtparkett, zweischichtig | Mehrschichtparkett, dreischichtig | Massivholzdielen | Planliegende Korkbodenbeläge | Korkbodenbeläge mit HDF/MDF | Mittellage und Kork Gegenzug | ARDEX Trittschalldämm- und Entkopplungsplatten | Exoten |
| Individual | | | | | | | | | | | | | | |
| Parkett | ARDEX AF 460 Fertigparkettkleber | | | | | | | | | | | | | |
| | ARDEX AF 480 Festelastischer Parkettkleber | | | | | | | | | | | | | |
| | ARDEX AF 481 Festelastischer Parkettkleber im Schlauchbeutel | | | | | | | | | | | | | |
| | ARDEX AF 485 NEU! Schubfester Parkettkleber | | | | | | | | | | | | | |
| | ARDEX AF 490 2K-PU Parkettkleber | | | | | | | | | | | | | |
| | ARDEX AF 495 2K-PU Kleber | | | | | | | | | | | | | |

Beste Produktempfehlung
 Alternativ-Empfehlung (Klebung möglich)



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 2224 Universalkleber

ARDEX AF 2224 zeichnet sich durch universelle Einsetzbarkeit, das ausgeprägte Haftungsspektrum sowie gute Endfestigkeit aus.

Für innen, Boden

- Besonders geeignet für PVC-Design-Beläge
- Sehr großes Anwendungsspektrum
- Hohe Scherfestigkeit
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zum Kleben von:

- PVC- und PVC-Verbundbelägen in Fliesen, Platten und Bahnen
- PVC-Design-Belägen in Fliesen oder Plankenformaten
- CV-Belägen in Fliesen oder Plankenformaten
- Linoleum-Belägen
- Kautschukbelägen in Bahnen und Platten bis 2,5 mm
- Textilbelägen mit textilen Rückenausstattungen wie z.B. Vliesrücken, Latexschaum- oder latexierter Rückenausstattung
- Gewebten Textilbelägen
- Nadelvliesbelägen
- Quarzvinylplatten
- Kokos- und Sisalbelägen mit und ohne Rückenausstattung auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage:

Spezialkunststoffdispersion

Materialbedarf: ca. 250 – 550 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: 0 bis 15 Min.

Einlegezeit: 20 bis 30 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitseinschlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser I

Stuhlrolleignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL– UZ 113

Abpackung: Eimer mit 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



ARDEX AF 2270 Universalkleber, leitfähig

Für innen, Boden

- Für textile und elastische Beläge
- Für Linoleum- und Kautschukbeläge
- Klebstark
- Leicht verstreichbar
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Heller, leitfähiger Dispersionsklebstoff zum Kleben von leitfähigen

- Textilbelägen
- Nadelvliesbelägen
- Linoleumbelägen
- PVC-Belägen
- Kautschukbodenbelägen bis 4 mm Schichtdicke auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage: Acrylat-Dispersion

Materialbedarf: 250 – 600 g /m² je nach

Belagsrückseite und verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: ca. 5 – 20 Min.

Einlegezeit: ca. 5 – 30 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitseinschlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung: Wasser

Stuhlrolleignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und

Sprühextraktionseignung: ja

Leitfähigkeit des Klebstofffilms (DIN EN 13415): 10⁻⁴ bis 3 x 10⁻⁵ Ω Widerstand

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Abpackung: Eimer mit 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 12 kg Eimer | 30386 40 24705 30386 6 | 44 Eimer |



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 12 kg Eimer | 30394 40 24705 30394 1 | 44 Eimer |



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 130

Objektkleber für elastische Beläge

Für innen, Boden

- Gute Anfangshaftung
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zum Kleben von

- PVC-Belägen
- CV-Belägen
- PVC- Design-Belägen (LVT) auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage: Spezialkunststoffdispersion

Materialbedarf: ca. 280 – 330 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: 0 bis 10 Min.

Einlegezeit: 10 bis 20 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL– UZ 113

Abpackung: Eimer 13 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 140

Faserarmierter Kleber für PVC-Designbeläge

ARDEX AF 140 zeichnet sich durch universelle Einsetzbarkeit, das ausgeprägte Haftungsspektrum sowie gute Anfangs- und Endfestigkeit aus.

Für innen, Boden

- Nassbettklebstoff mit breitem Anwendungsspektrum
- Hervorragende Belagsbenetzung
- Faserarmierung minimiert das Resteindruckverhalten
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Nassbettdispersionsklebstoff zum Kleben von:

- PVC-Design-Belägen in Fliesen oder Plankformaten
- PVC- und PVC-Verbundbelägen in Platten und Bahnen
- Kautschukbelägen in Bahnen und Platten bis 4 mm Schichtdicke auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage: Spezialkunststoffdispersion

Materialbedarf: ca. 300 – 330 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: 0 bis 10 Min.

Einlegezeit: 10 bis 20 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL– UZ 113

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 155

Spezialkleber für elastische Beläge

ARDEX AF 155 zeichnet sich durch die universelle Einsetzbarkeit im Nassbett- und Halbnassverfahren aus.

Für innen, Boden und Wand

- Breites Anwendungsspektrum
- Lange Nachklebrigkeit
- Sehr ergiebig
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zur Verklebung von Wand- und Bodenbelägen wie:

- PVC-Belägen
- CV-Belägen
- PVC Design-Belägen (LVT)
- Quarzvinylplatten
- Gummibelägen bis 2,5 mm Dicke
- textilen Bodenbelägen mit textilen, Latex, PVC- oder PUR-Rückenausstattungen auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Spezialkunststoffdispersion

Materialbedarf: ca. 250 – 450 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: 5 bis 20 Min. auf saugfähigen

Untergründen als Nassklebung

30 bis 60 Min. auf nicht saugfähigen Untergründen als Halbnassklebung und Haftklebung

Einlegezeit: 5 bis 60 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL– UZ 113

Abpackung: Eimer 11 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



ARDEX GmbH
Witten
Z-155.20-497

Emissionsgeprüftes
Bauprodukt nach
DIBT-Grundsätzen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 13 kg Eimer | 30379 40 24705 30379 8 | 44 Eimer |



ARDEX GmbH
Witten
Z-155.20-500

Emissionsgeprüftes
Bauprodukt nach
DIBT-Grundsätzen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 12 kg Eimer | 30384 40 24705 30384 2 | 44 Eimer |



ARDEX GmbH
Witten
Z-155.20-500

Emissionsgeprüftes
Bauprodukt nach
DIBT-Grundsätzen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 11 kg Eimer | 30371 40 24705 30371 2 | 44 Eimer |

NEU!**SMP Technology**

ARDEX AF 180

SMP Kleber für elastische Beläge

Für innen und außen, Boden

- Für hochbelastbare Bereiche
- Schneller Kraftaufbau
- Einfaches Handling, kein Anrühren, keine Restmengen

Einsatzbereich

SMP-Klebstoff für die Klebung von:

- homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Bahnen und Fliesen
 - PVC-Designbelägen
 - CV-Belägen
 - Kautschukbelägen in Bahnen und Fliesen
 - PVC Korkbeläge nach DIN EN 665
 - Schmutzfangschleusen mit PVC-Beschichtung
 - Linoleumbelägen
 - Nadelvliesbelägen
- auf geeigneten, saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innen- und Außenbereich

Rohstoffgrundlage: Silan-modifiziertes Polymer

Materialbedarf: ca. 300 – 580 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +18°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): mind. 50%

Ablüfzeit: ca. 20 Min

Einlegezeit: ca. 35 Min.

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit geeigneten öl- oder wachshaltigem Pflegemittel

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RS10

Abpackung: Eimer 7,5 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

**SMP Technology**

ARDEX AF 181 W

SMP Wandkleber für LVT Beläge

Für Innen und außen, Boden.

- Optimal auf die Verlegung an Wandflächen abgestimmt
- Auch zur Verlegung am Boden geeignet
- Für hochbelastbare Bereiche
- Einfaches Handling, kein Anrühren, keine Restmengen
- Auftrag mit Rolle möglich

Einsatzbereich

SMP-Klebstoff für die Klebung von:

- homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Bahnen und Fliesen
 - PVC-Designbelägen
 - CV-Belägen
 - Kautschukbelägen in Bahnen und Fliesen
 - PVC-Korkbeläge nach DIN EN 655
 - Schmutzfangschleusen mit PVC-Beschichtung
 - PVC-freie Beläge
 - PVC-Wandverkleidungen
 - Linoleumbelägen
 - Nadelvliesbelägen
 - Kunstrasenbeläge
- auf geeigneten, saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innen- und Außenbereich.

Rohstoffgrundlage: Silan-modifiziertes Polymer

Materialbedarf: ca. 330 – 580 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +18°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): mind. 50% nicht unter 75%

Ablüfzeit: ca. 10 - 40 Min.

Einlegezeit: ca. 10 - 45 Min.

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit geeigneten öl- oder wachshaltigem Pflegemittel

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RS10

Abpackung: Eimer 7,5 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



ARDEX AF 185

Rollkleber für Designbeläge

ARDEX AF 185 zeichnet sich durch leichte Verarbeitung, hohe Ergiebigkeit und sofortiger Nutzbarkeit der verlegten Fläche aus. Durch den stehend durchgeführten Auftrag mit der Rolle wird ein ergonomisches Arbeiten ermöglicht.

Für innen, Boden

- Leicht aufzurollen
- Kein Verrutschen der Elemente
- Sofort nutzbare Flächen
- Sehr ergiebig
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Haftklebriger Rollklebstoff zur Verlegung von:

- Maßstabilen PVC-Designbelägen im Fliesen- und Plankenformat (bis max. 120 cm Länge)
 - CV-Bodenbeläge in Bahnen, Fliesen- und Plankenformat
- auf saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Spezialkunststoffdispersionen

Materialbedarf: Nylon Rolle, 9 mm: ca. 120 – 150 g/m²

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: ca. 20 Min.

Einlegezeit: bis zu 180 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein-schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: nein

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Abpackung: Eimer 10 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



ARDEX GmbH

Witten

Z-155.20-520

Emissionsgeprüftes
Bauprodukt nach
DIBt-Grundsätzen

ARDEX GmbH

Witten

Z-155.20-520

Emissionsgeprüftes
Bauprodukt nach
DIBt-Grundsätzen

ARDEX GmbH

Witten

Z-155.20-496

Emissionsgeprüftes
Bauprodukt nach
DIBt-Grundsätzen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------|---------------------------|-------------|
| 7,5 kg Eimer | 32499 40 24705 32499 1 | 72 Eimer |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------|---------------------------|-------------|
| 7,5 kg Eimer | 39006 40 24705 39006 4 | 72 Eimer |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 10 kg Eimer | 30319 40 24705 30319 4 | 40 Eimer |



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 785 Linoleumkleber

ARDEX AF 785 zeichnet sich durch schnelle Kraftentwicklung, harte Klebstoffriebe und hohe Endfestigkeit aus. Dimensionsänderungen des Belages wird bestmöglich entgegengewirkt.

Für innen, Boden

- Hohe Scherfestigkeit
- Harte Klebstoffriebe
- Sehr hohe Endfestigkeit – verhindert weitestgehend Dimensionsänderungen und Fugenbildungen
- Schnelle Kraftentwicklung
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zum Kleben von:

- Linoleumbelägen mit Jutevliesrücken
- Korkment/Unterlagsbahn
- auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage: Spezialkunststoffdispersion

Materialbedarf: TKBB1: ca. 375 – 425 g/m²

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF):

nicht über 75 %

Ablüfzeit: 0 bis 15 Min.

Einlegezeit: bis 15 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampoosier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D 1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL UZ 113

Abpackung: Eimer mit 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 230 Schneller Teppichkleber

ARDEX AF 230 zeichnet sich durch das breite Anwendungsspektrum, gute Anfangs- und Endfestigkeit aus.

Für innen, Boden

- Großes Anwendungsspektrum für textile Bodenbeläge
- Gute Anfangshaftung
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zum Kleben von:

- Textilbelägen mit textilen Rücken-ausstattungen, Latexschaum- oder latexierter Rücken-ausstattung
- Gewebten Textilbelägen
- Nadelvliesbelägen
- auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage:

Spezialkunststoffdispersionen

Materialbedarf: ca. 390 – 530 g/m² je nach

verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF):

nicht über 75 %

Ablüfzeit: 5 bis 10 Min.

Einlegezeit: 5 bis 15 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampoosier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL- UZ 113

Abpackung: Eimer 13 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 270 Teppich- und Linokleber

ARDEX AF 270 zeichnet sich durch eine hohe Anfangsklebkraft und hohe Endfestigkeit aus. Dimensionsänderungen von Textilbelägen wird bestmöglich entgegengewirkt.

Für innen, Boden

- Lange offene Zeit – lange Einlegezeit mit guter Benetzung
- Hohe Endfestigkeit – verhindert weitestgehend Dimensionsänderungen und Fugenbildungen bei textilen Belägen
- Niedriger Verbrauch
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zum Kleben von:

- Textilbelägen mit textilen Rücken-ausstattungen
- Textilbelägen mit Latexschaum oder latexierter Rücken-ausstattung
- textilen Belägen mit Naturfaseranteilen
- Nadelvliesbelägen
- gewebten Textilbelägen
- Linoleumbelägen mit Jute- oder Glasvlies-rücken-ausstattung
- Korkment
- auf saugfähigen Untergründen im Bodenbereich.

Rohstoffgrundlage:

Spezialkunststoffdispersionen

Materialbedarf: ca. 325 – 450 g/m² je nach

verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: bis 15 Min.

Einlegezeit: bis 20 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampoosier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL- UZ 113

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 12 kg Eimer | 30375 40 24705 30375 0 | 44 Eimer |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 13 kg Eimer | 30374 40 24705 30374 3 | 44 Eimer |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 12 kg Eimer | 30372 40 24705 30372 9 | 44 Eimer |



ARDEX AF 290 Hochscherfester Tepichkleber

ARDEX AF 290 ist ein Problemlöser für kritische Beläge und zeichnet sich durch eine extrem harte Klebstoffrieife mit extrem hoher Scherfestigkeit aus. ARDEX AF 290 beugt Nahtschumpfungen auch bei kritischen Belägen vor.

Für innen, Boden

- Extrem hohe Scherfestigkeit (>2N/mm² nach DIN EN 14293)
- Harte Klebstoffrieife
- Hohe Endfestigkeit
- Beugt Nahtschumpfungen bei kritischen Belägen vor
- Großes Anwendungsspektrum für textile Bodenbeläge
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zum Kleben von:

- Nadelvliesbelägen aller Art
- Textilbelägen mit textilen Rückenansstattungen
- Gewebten Textilbelägen auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage:

Spezialkunststoffdispersionen

Materialbedarf: ca. 400 – 525 g/m² je nach verwendetem Zahnspachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: 10 bis 15 Min.

Einlegezeit: ca. 25 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein-schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 12 kg Eimer | 30373 40 24705 30373 6 | 44 Eimer |



SMP Technology

ARDEX AF 460 Fertigparkettkleber

Für innen, Boden

- Elastischer SMP-Klebstoff
- Leicht verstreichbar
- Guter Riefenstand
- Schneller Festigkeitsaufbau
- Untergrundschonend

Einsatzbereich

Elastischer SMP-Klebstoff für die Klebung von:

- Fertigparkett nach DIN EN 13489
- ARDEX Trittschaldämm- und Entkopplungsplatten auf geeigneten, saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Silan-modifiziertes Polymer

Materialbedarf: ca. 800 – 1500g/m² je nach verwendetem Zahnspachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +18°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: keine

Einlegezeit: ca. 30 Min.

Abbindezeit: ca. 24 bis 48 Std.

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern oder geeigneten öl- oder wachshaltigem Reinigungsmittel

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RS 10

Abpackung: Eimer 18 kg netto

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 18 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 18 kg Eimer | 30389 40 24705 30389 7 | 44 Eimer |



SMP Technology



ARDEX AF 480 Festelastischer Parkettkleber

Für innen, Boden

- Festelastischer SMP-Klebstoff
- Leicht verstreichbar
- Hervorragender Riefenstand
- Schneller Festigkeitsaufbau - hohe Endfestigkeit
- Minimiert die Gefahr von Abrissfugen
- Verbindet Vorteile von schubfesten und elastischen Klebstoffen

Einsatzbereich

Festelastischer SMP-Klebstoff für die Klebung von:

- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761, max. 200 mm lang, mind. 16 mm dick
- Breitlamelle, Modulklotz DIN EN 14761, Stabparkett, Parketriemen nach DIN EN 13226
- Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
- Massivholzdielen nach DIN EN 13629 und DIN EN 13990, max. 18 cm Breite, Dicken-/Seitenverhältnis ab 1:8
- Mosaikparkett nach DIN EN 13488
- Massivholz-Lamparkett nach DIN EN 13227
- Korkbodenbeläge mit HDF/MDF Mittellage und Kork Gegenzug nach DIN EN 12104
- ARDEX Trittschaldämm- und Entkopplungsplatten auf geeigneten, saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Silan-modifiziertes Polymer

Materialbedarf: ca. 800 – 1500g/m² je nach verwendetem Zahnspachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +18°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: keine

Einlegezeit: ca. 20 Min.

Abbindezeit: ca. 24 bis 48 Std.

Oberflächenbehandlung: frühestens nach 24 Stunden, nicht saugende Untergründe nach 48 Stunden

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern oder geeigneten öl- oder wachshaltigem Reinigungsmittel

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RS 10

Abpackung: Eimer 18 kg netto

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 18 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 18 kg Eimer | 30388 40 24705 30388 0 | 44 Eimer |



SMP Technology

ARDEX AF 481 Festelastischer Parkettkleber im Schlauchbeutel

Für innen, Boden

- Ergonomisches Arbeiten durch Auftrag im Stehen mit Auftragsgerät (Applikator)
- Hervorragender Riefenstand
 - Schneller Festigkeitsaufbau - hohe Endfestigkeit
 - Minimiert die Gefahr von Abrissfugen
 - Verbindet Vorteile von schubfesten und elastischen Klebstoffen

Einsatzbereich

- Festelastischer SMP-Klebstoff für die Klebung von:
- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761, max. 200 mm lang, mind. 16 mm dick
 - Breitlamelle, Modulklotz DIN EN 14761, Stabparkett, Parketriemen nach DIN EN 13226
 - Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
 - Massivholzdielen nach DIN EN 13629 und DIN EN 13990, max. 18 cm Breite, Dicken-/Seitenverhältnis ab 1:8
 - Mosaikparkett nach DIN EN 13488
 - Massivholz-Lamparkett nach DIN EN 13227
 - Korkbodenbeläge mit HDF/MDF Mittellage und Kork Gegenzug nach DIN EN 12104
 - ARDEX Trittschalldämm- und Entkopplungsplatten auf geeigneten, saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Silan-modifiziertes Polymer
Materialbedarf: ca. 800 – 1500g/m² je nach verwendetem Zahnschachtel
Verarbeitungsbedingungen
Temperatur: nicht unter +18°C
Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %
Ablüftezeit: keine
Einlegezeit: ca 40 Min.
Abbindezeit: ca. 24 bis 48 Std.
Oberflächenbehandlung: frühestens nach 24 Stunden, nicht saugende Untergründe nach 48 Stunden
Abpackung: Schlauchbeutel 4200 ml
Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen
Lagerzeit: ca. 18 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|------------|
| 3,13 kg Schlauchbeutel (VE = 6 Schlauchbeutel) | 37686 40 24705 37686 0 | 36 Kartons |
| 7,31 kg Schlauchbeutel (VE = 2 Schlauchbeutel) | 37684 40 24705 37684 6 | 54 Kartons |

NEU!



SMP Technology

ARDEX AF 485 Schubfester Parkettkleber

Für innen, Boden

- Leicht verstreichbar
- Hervorragender Riefenstand
- Schneller Festigkeitsaufbau - hohe Endfestigkeit
- Minimiert die Gefahr von Abrissfugen
- Frei von weichmachenden Substanzen
- Harter Parkettklebstoff nach ISO 17178

Einsatzbereich

- Harter SMP-Parkettklebstoff für die Klebung von:
- Massivholzdielen nach DIN EN 13629 und DIN EN 13990
 - Massivholz-Lamparkett nach DIN EN 13227
 - Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761, max. 200 mm lang, mind. 16 mm dick
 - Breitlamelle, Modulklotz DIN EN 14761, Stabparkett, Parketriemen nach DIN EN 13226
 - Mosaikparkett nach DIN EN 13488
 - Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
 - Korkbodenbeläge mit HDF/MDF Mittellage und Kork Gegenzug nach DIN EN 12104
 - Korkbeläge nach ISO 3813 bzw. DIN EN 12104
 - Holzpflaster RE/WE nach DIN 68702
 - ARDEX Trittschalldämm- und Entkopplungsplatten auf geeigneten, saugfähigen Untergründen im Innenbereich

Rohstoffgrundlage: Silan-modifiziertes Polymer
Materialbedarf: ca. 400 – 1500g/m² je nach verwendetem Zahnschachtel
Verarbeitungsbedingungen
Temperatur: nicht unter +18°C
Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %
Ablüftezeit: keine
Einlegezeit: ca 40 Min.
Abbindezeit: ca. 12 Stunden auf saugfähigen Untergründen und ca. 24 Stunden auf dichten Untergründen
Oberflächenbehandlung: frühestens nach 24 Stunden, nicht saugfähige Untergründe nach 48 Stunden
Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern oder mit geeigneten öl- oder wachshaltigem Reinigungsmittel
Fusbodenheizungseignung: ja
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: RS 10
Abpackung: Eimer 18 kg netto
Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen
Lagerzeit: ca. 18 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------|---------------------------|----------|
| 18 kg Eimer | 39287 40 24705 39287 7 | 44 Eimer |



ARDEX AF 490 2K-PU Parkettkleber

Für innen und außen, Boden

- Hohe Festigkeit
- Wasserfrei – kein Quellen des Holzes
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Reaktiver Zweikomponenten-Polyurethanklebstoff nach DIN EN 14293 für die schubfeste Klebung von:

- 10 mm Massivholz-Lamparkett nach DIN EN 13227
- Mosaikparkett nach DIN EN 13488
- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761
- Stabparkett nach DIN EN 13226
- Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
- Massivholzdiele nach DIN EN 13226 und DIN EN 13990
- ARDEX DS 30 Entkopplungsplatten
- Laminatböden die vom Hersteller für die vollflächige Klebung freigegeben sind auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Polyurethan, zweikomponentig

Materialbedarf: ca. 800 – 1500 g/m² je nach verwendetem Zahnsachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75%

Topfzeit: ca. 35 bis 40 Min.

Ablüfzeit: keine

Einlegezeit: ca. 50 Min.

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern geeigneten öl- oder wachshaltigem Reinigungsmittel

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RU 1 Lösemittelfreier Polyurethanwerkstoff

Abpackung: Eimer 6,75 kg netto

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|---------------------------|-------------|
| 6,75 kg Eimer | 37200 40 24705 37200 8 | 60 Eimer |



ARDEX AF 495 2K-PU Kleber

Für innen und außen, Boden

- Universell einsetzbar für Parkettböden sowie Bodenbeläge aus Kautschuk und PVC
- Sehr hohe Festigkeit, für höchst beanspruchte Bereiche (Industrie, Sportstätten, Schwerlast)
- Hoher Wärmestand für hoch beanspruchte Bereiche z. B. hinter Fensterfronten
- Feuchtigkeits- und witterungsbeständig, für Anwendung in Feuchträumen und im Outdoor-Bereich

Einsatzbereich

Reaktiver Zweikomponentenklebstoff für hochbelastbare Klebungen von:

- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761, max. 200 mm lang, mind. 16 mm dick
- Breitlamelle, Modulklotz DIN EN 14761, Stabparkett, Parketriemen nach DIN EN 13226
- Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
- Massivholzdiele nach DIN EN 13629 und DIN EN 13990, max. 18 cm Breite, Dicken-/Seitenverhältnis ab 1:8
- Mosaikparkett nach DIN EN 13488
- Massivholz-Lamparkett nach DIN EN 13227 Kautschukbelägen in Platten
- PVC-Design Belägen
- PVC- und PVC-Verbundbelägen in Platten
- Linoleumbelägen
- Laminatböden
- Kunstrasen-, Gummigranulat-, Sportstätten und anderen geeigneten In- und Outdoor-Belägen auf verlegegeeigneten, saugfähigen und dichten Untergründen.

Rohstoffgrundlage:

Polyurethan, zweikomponentig

Materialbedarf: ca. 350 – 1500 g/m² je nach verwendetem Zahnsachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Mischungsverhältnis: wird durch die Gebinde vorgegeben

Topfzeit: ca. 35 bis 40 Min.

Ablüfzeit: ca. 5 bis 45 Min. je nach Belagsart.

Bei Verlegung von Bahnenware in jedem Fall eine Anreaktion des Klebstoffes von mind. 20 – 30 Min. abwarten.

Einlegezeit: ca. 50 Min.

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern oder geeigneten öl- oder wachshaltigem Reinigungsmittel

Stuhllageeignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RU 1 – lösemittelfrei

Abpackung: 2-Komponenten Kunststoffeimer mit 6 kg netto

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------|---------------------------|-------------|
| 6 kg Eimer | 30378 40 24705 30378 1 | 60 Eimer |



ARDEX AF 620 Lösemittelfreier Kontaktkleber

ARDEX AF 620 zeichnet sich durch universelle Einsetzbarkeit, das ausgeprägte Haftungsspektrum sowie hoher Endfestigkeit aus. ARDEX AF 620 lässt sich sehr gut mit einem Pinsel oder einer Walze auftragen. Ein Auftrag mittels einer TKB-Zahnleiste A1 ist ebenfalls möglich.

Für innen, Boden, Wand, Decke und Treppen

- Sehr großes Anwendungsspektrum
- Leicht aufzutragen
- Sofortige Anfangshaftung nach Trocknung
- Lange Kontaktklebzeit Sehr emissionsarm
- Geruchsneutral nach Trocknung

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff - Kontaktklebstoff zum Kleben von:

- Homogene und heterogene PVC – Belägen
- PVC – Weichsockelleisten
- Treppenprofilen aus PVC und Kautschuk
- Hohlkehlsokeln
- Textilien Belägen; auch störrische Nadelvliesbeläge oder Webware
- Prallwandbelägen
- CV – Belägen
- LVT/ Designbodenbelägen
- Dämmunterlagen
- Linoleum
- Kautschukbelägen

auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage:

Spezialkunststoffdispersion

Materialbedarf: ca. 100 – 200 g/m² je nach verwendetem Auftragswerkzeug bei beidseitigem Auftrag

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: ca. 45 bis 60 Min.

Einlegezeit: bis 24 Std.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitseinschlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlrolleignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D 1 – lösemittelfrei

Abpackung: Eimer mit 2,5 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



ARDEX AF 660 Kontaktkleber

Für innen, Boden, Wand, Decke und Treppen

- Streich- und spachtelfähig
- Hohe Anfangsklebkraft
- Universell einzusetzen für Profile u. ä.
- Gute Weichmacherresistenz
- Hohe Endfestigkeit

Einsatzbereich

Kontaktklebstoff für die Klebung von Treppenstoßkanten, Sockelleisten und Profilen sowie von textile Belägen, PVC- und Gummibelägen, Korkbelägen mit Naturkorkrückseite und Linoleum im Montagebereich, wie z. B. auf Treppen und an Wänden und Decken auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Polychloroprene, lösemittelgelöst

Materialbedarf: ca. 300 g/m², je nach Belagsrückseite bei beidseitigem Auftrag

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Ablüfzeit: 15 bis 20 Min.

Einlegezeit: bis 45 Min. bei +20 °C, 50 % relative Luftfeuchtigkeit

Reinigungsmittel: Farbverdünner

Stuhlrolleignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: S1

Abpackung: Eimer mit 5 kg netto

Lagerung: kühl lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



ARDEX GmbH
Witten

Z-155.20-390

Emissionsgeprüftes
Bauprodukt nach
DIBt-Grundsätzen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------|---------------------------|--------------|
| 2,5 kg Eimer | 30387 40 24705 30387 3 | 120 Eimer |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------|---------------------------|-------------|
| 5 kg Eimer | 30390 40 24705 30390 3 | 75 Eimer |



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 800 Universalfixierung

ARDEX AF 800 zeichnet sich durch die sehr lange offene Zeit, eine hohe Nachklebrigkeit und die gute Wasserreemulgierbarkeit aus.

Für innen, Boden

- Breites Anwendungsspektrum
- Sehr ergiebig
- Hohe Nachklebrigkeit
- Wasserablösbar
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Klebstärke, wasserab lösbare, roll-spachtelfähige Fixierung zum Fixieren von:

- textilen Belägen mit Vliesrückenausstattung
- textilen Belägen mit textiler Rückenausstattung
- textilen Belägen mit Planschaumrücken
- CV Belägen
- ARDEX DS 40 Trittschalldämm- und Entkopp-lungsplatten

auf saugfähigen Untergründen und auf vorhandenen Nutzbelägen.

Rohstoffgrundlage: redispersierbare Kunststoffdispersion

Materialbedarf: 150 – 300 g/m², je nach Auftragsart, Belagsrückseite und Untergrundoberfläche Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Ablüfzeit: 10 bis 15 Min. auf saugfähigen Untergründen
30 bis 45 Min. auf nicht saugfähigen Untergründen

Einlegezeit: 90 bis 120 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitseinschlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: Wasser

Stuhrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL- UZ 113

Abpackung: Eimer 10 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 10 kg Eimer | 30383 40 24705 30383 5 | 40 Eimer |



ARDEX AF 823 Leitfähige Grundierung

Für innen, Boden

- Ersetzt die Verlegung eines Kupferbandnetzes
- Sehr emissionsarm
- Gebrauchsfertig

Einsatzbereich

Leitfähige Grundierung für die nachfolgende ableitfähige Verlegung

von:

- PVC-
 - Textil-
 - Linoleum-
 - Kautschukbelägen mit ARDEX AF 2270 Universalkleber, leitfähig
- auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Acrylatdispersion

Materialbedarf: ca. 120 – 150 g/m²

Auftragwerkzeug: Schaumstoffrolle

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75%

Trocknungszeit: ca. 3 bis 5 Std.

Ableitwiderstand: < 3 x 10⁵ Ω

Reinigungsmittel: vor der Trocknung mit Wasser

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1

Abpackung: 10 kg Kanister

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------|---------------------------|----------------|
| 10 kg Kanister | 37212 40 24705 37212 1 | 60 Kanister |



ARDEX AF 824 Leitfähigkeitszusatz

Zur Abmischung mit ARDEX AF 825 Fixierung für SL-Fliesen.

Einsatzbereich

Dispersion aus leitfähigen Spezialpigmenten zur Abmischung mit ARDEX AF 825 Fixierung für SL-Fliesen.

- Zur Erstellung einer leitfähigen Dispersion
- Zur ableitfähigen Fixierung von SL-Belägen im Innenbereich

Rohstoffgrundlage: Pigmentdispersion

Mischungsverhältnis:

1 Teil AF 824 Leitfähigkeitszusatz +
4 Teile AF 825 Fixierung für SL Fliesen

Materialbedarf: ca. 80 – 150 g/m²
gebrauchsfertige Mischung in Verbindung mit ARDEX AF 825

Verarbeitungsbedingungen

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Leitfähigkeit des Filmes (DIN EN 13415):

104 bis 3 x 10⁵ Ω Widerstand mit ARDEX AF 825

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Abpackung: Kanister mit 5 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: Etwa 6 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|---------------------------|----------------|
| 5 kg Kanister | 30377 40 24705 30377 4 | 90 Kanister |



ARDEX AF 825 Fixierung für SL-Fliesen

Für innen. Boden.

- Stark klebrig
- Schnell trocknend
- Sehr emissionsarm
- Sehr sparsam im Verbrauch

Einsatzbereich

Dispersions-Haftfixierung für die rutschhemmende Fixierung von selbstliegenden Teppichfliesen mit:

- Bitumen/Vlies-
 - EVA/Vlies-
 - PVC-
 - PUR Rückseite
- auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Kunststoffdispersion

Materialbedarf: Rolle: ca. 70 – 90 g/m²

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF):

nicht über 75 %

Ablüfzeit: mind. 30 Min. auf saugfähigen

Untergründen

mind. 60 Min. auf nicht saugfähigen

Untergründen

Einlegezeit: ca. 24 Std. nach Trocknung

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitseinschlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhllöseleistung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampoosier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Abpackung: Eimer 10 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber

Für innen und außen, Wand und Boden

1-komponentiger Montageklebstoff auf Basis silan-modifizierter Polymere

Lösemittelfrei, wasser- und isocyanatfrei

Hohe Klebkraft

Schwundfrei aushärtend mit elastischer

und vibrationsunempfindlicher Klebefuge

Einsatzbereich

Kleben und Montieren von:

- Profilen, Sockelleisten, Klemmleisten, Kabelkanälen
- Dämmplatten und Kunststoffwerkstoffen
- Holz- und Kunststoffwerkstoffen
- Metallprofilen
- Parkettelementen
- keramischen Fliesen und vielen anderen Werkstoffen auf saugfähigen und dichten Untergründen.

Dichten von Boden- und Anschlussfugen bei Metall, Holz, Keramik sowie Kunststoffen.

Rohstoffgrundlage:

Silan-modifiziertes Polymer

Konsistenz: thixotrop

Farbe: weiss

Materialbedarf: 30 – 40 ml/lfdm (abhängig vom Zuschnitt der Düse)

Hautbildezeit (23 °C/50 % rF):

ca. 7 – 10 Min.

Durchhärtung (23 °C/50 % rF):

3 – 4 mm/24 Std.

Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +35 °C

Temperaturbeständigkeit: –40 °C bis +90 °C

(bis +200 °C kurzzeitig, 15 – 20 Min.)

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: frostsicher, originalverschlossen ca. 18 Monate, in trockenen Räumen lagerfähig



ARDEX CW Reinigungstücher

- Extrem reissfeste, widerstandsfähige und fusselfarme Viskosevliesstücher mit Textilcharakter
- Mit schonender, kraftvollen Reinigungssubstanz getränkt
- Zur Entfernung von Klebstoff- und Epoxyrückständen auf Werkzeugen und Nutzbelägen
- Schnell trocknend ohne Rückstände, angenehmer frischer Duft
- Im wiederverschließbaren Spendereimer

Einsatzbereich

Feuchte Reinigungstücher zur schonenden Entfernung von Klebstoffrückständen auf glatten Nutzbelägen, sowie für die gründliche Reinigung von Werkzeugen und Maschinen.

Geeignet u.a. zur Entfernung / Reinigung von:

- 1-K PU- und SMP-Klebstoffrückständen im frischen Zustand von Nutzbelägen wie z. B. Parkett und Keramik
- 2-K PU- und Epoxidharz-Klebstoffrückständen im frischen Zustand auf Nutzbelägen wie z. B. Parkett und Keramik
- Dispersions-Klebstoffrückständen im frischen und leicht angetrocknetem Zustand von Nutzbelägen wie z. B. Parkett und PVC-Belägen
- Klebstoffrückständen der genannten Klebstoffe von Werkzeugen, Maschinen u. ä.
- Zementären Rückständen z. B. Zementschleier auf keramischen Belägen
- Verunreinigungen durch Fett, Öl, Teer, Graphit, Wachs etc.

Materialart:

Tücher: 70% Viskose, 30% Polyester mit schonender Reinigungssubstanz getränkt

pH-Wert: ca. 5 in flüssig Konzentrat

Dichte: ca. 1,01 kg/L Flüssigkeit

Abpackung: Kunststoff-Eimer mit 72 Tüchern Inhalt 6 Eimer im Karton

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 24 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



ARDEX GmbH
Witten

Z155.20495

Emissionsgeprüftes
Bauprodukt nach
DIBt-Grundsätzen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 10 kg Eimer | 30376 40 24705 30376 7 | 40 Eimer |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|--------------|
| 310 ml Kartusche | 73129 40 24705 73129 4 | 90 Karton |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|--------------|
| Eimer mit 72 Tüchern (VE = 6 Eimer) | 32585 40 24705 32585 1 | 264 Eimer |

MATERIALVERBRAUCH BODENBELAGSKLEBSTOFFE

| Produkt | Zahnspachtel | Materialverbrauch |
|-------------------------------------|--|---|
| Universalkleber | | |
| AF 2224 | A1 | 250 – 280 g/m ² |
| | A2 | 300 – 350 g/m ² |
| | B1 | 400 – 450 g/m ² |
| | B2 | 500 – 550 g/m ² |
| AF 2270 | Pajarito 7 | 280 – 330 g/m ² |
| | S2 | 350 – 420 g/m ² |
| | Pajarito 25 | 500 – 550 g/m ² |
| Kleber für elastische Beläge | | |
| AF 130 | A1 | 280 – 320 g/m ² |
| | A2 | 330 g/m ² |
| AF 140 | A2 | 300 – 330 g/m ² |
| AF 155 | A1 | 250 – 280 g/m ² |
| | A2 | 300 – 350 g/m ² |
| | B1 | 400 – 450 g/m ² |
| AF 180 | A1 | 300 – 350 g/m ² |
| | A2 | 370 – 420 g/m ² |
| | B1 | 430 – 480 g/m ² |
| | B2 | 520 – 580 g/m ² |
| AF 181 W | Rolle | 500 – 550 g/m ² |
| | A2 | 330 – 420 g/m ² |
| | B1 | 430 – 480 g/m ² |
| | B2 | 520 – 580 g/m ² |
| AF 185 | Nylon Rolle, 9 mm Auftrag | 120 – 150 g/m ² |
| AF 785 | B1 | 375 – 425 g/m ² |
| Kleber für textile Beläge | | |
| AF 230 | B1 | 390 g/m ² |
| | B2 | 530 g/m ² |
| AF 270 | B1 | 325 – 375 g/m ² |
| | B2 | 400 – 450 g/m ² |
| AF 290 | B1 | 400 – 450 g/m ² |
| | B2 | 475 – 525 g/m ² |
| Kleber für Parkett | | |
| AF 460 | B3 – B15 | 800 – 1500 g/m ² |
| | B6 – B8 | 900 – 1000 g/m ² |
| | B11 – B15 | 1000 – 1500 g/m ² |
| AF 480 | B3 | 800 – 1000 g/m ² |
| | B3 – B15 | 800 – 1500 g/m ² |
| | B6 – B8 | 800 – 1000 g/m ² |
| | B11 – B15 | 1000 – 1500 g/m ² |
| AF 481 | B3 | 800 – 1000 g/m ² |
| | B6 – B10 | 1000 – 1200 g/m ² |
| | B11 – B15 | 1200 – 1500 g/m ² |
| AF 485 | A2 | 400 – 450 g/m ² |
| | B3 – B6 | 800 – 1000 g/m ² |
| | B6 – B8 | 800 – 1200 g/m ² |
| | B10 – B15 | 1000 – 1500 g/m ² |
| AF 490 | B3 | 800 – 1000 g/m ² |
| | B5 | 700 – 900 g/m ² |
| | B11 | 1000 – 1200 g/m ² |
| | B13 | 1100 – 1300 g/m ² |
| | B15 | 1000 – 1500 g/m ² |
| AF 495 | A1 | 320 g/m ² |
| | B1 | 400 g/m ² |
| | B2 | 600 g/m ² |
| | B3 | 850 g/m ² |
| | B10 | 1000 g/m ² |
| | B11 – B15 | 1000 – 1500 g/m ² |
| Kontaktkleber | | |
| AF 620 | A1 | 200 g/m ² |
| | Standardwalze 7 – 9 mm oder Strukturwalze Rollo Schaum grob, gelb | 100 g/m ² |
| AF 660 | Pinsel, Rolle, A5 | 300 g/m ² |
| Fixierungen | | |
| AF 800 | A1 | 200 – 250 g/m ² |
| | A2 | 250 – 300 g/m ² |
| | B1 | 300 g/m ² |
| AF 823 | Rolle | 120 – 150 g/m ² |
| AF 824 | Zur Abmischung mit AF 825 | 80 – 150 g/m ² gebrauchsfertige Mischung in Verbindung mit AF 825 |
| AF 825 | Rolle | 70 – 90 g/m ² |

* Auftragsmengen ermittelt mit Pajarito-Zahnleisten auf ARDEX-Spachtelmassen

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.



PANDOMO®

SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION



PANDOMO® W1 2.0 Dekerspachtelmasse

PANDOMO® W3 2.0 Dekerspachtelmasse, Betongrau

PANDOMO® CC Farbkonzentrat

PANDOMO® PR Voranstrich und Haftbrücke

PANDOMO® SP-SL Steinöl

PANDOMO® Impregnation Oberflächenschutz

PANDOMO® SP-F Porenfüller

PANDOMO® SP-PS Wässrige Polyurethan-Versiegelung

PANDOMO® BASIC CLEANER Grundreiniger **NEU!**

PANDOMO® CLEANER Unterhalts- und Repairreiniger **NEU!**

PANDOMO® SP-GS Seiden-Glantziegel

PANDOMO® SP-MS Seidenmatt-Siegel



PANDOMO® W1 2.0 Dekorspachtelmasse

Für innen

Zur Gestaltung von strapazierfähigen Wand- und Deckenflächen, auf Zement-Kunststoff-Basis.

Einsatzbereich

Erstellen von repräsentativen, kreativ gestalteten Sichtflächen, wie z. B. in Ausstellungsräumen, Foyers, öffentlichen Gebäuden, Verkaufsräumen und im privaten Wohnbereich.

Erhärtet und trocknet schnell, spannungsarm und rissefrei in allen Schichtdicken.

PANDOMO® W1 2.0 kann glatt oder strukturiert, eingefärbt mit PANDOMO® CC Farbkonzentrat, appliziert werden.

Geeignet für Trockenbereiche, häusliche Bäder und Toilettenräume. PANDOMO® W1 2.0 ist nicht für den direkten Spritzwasserbereich von Duschen geeignet.

Anmischverhältnis:

ca. 2,5 l Wasser : 5 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 0,9 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,0 – 1,5 kg pro

gestalteten m² auf ebenem Untergrund

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 6 Monate

im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 5 kg Beutel | 30630 40 24705 30630 0 | gepackt zu 4 Stück 160 Beutel |



Beton-
grau

PANDOMO® W3 2.0 Dekorspachtelmasse, Betongrau

Für innen

Eingefärbte Dekorspachtelmasse zur Gestaltung von strapazierfähigen Wand- und Deckenflächen, auf Zement-Kunststoff-Basis.

Farbton Betongrau

Einsatzbereich

Erstellen von repräsentativen, kreativ gestalteten Sichtflächen, wie z. B. in Ausstellungsräumen, Foyers, öffentlichen Gebäuden, Verkaufsräumen und im privaten Wohnbereich.

Erhärtet und trocknet schnell, spannungsarm und rissefrei in allen Schichtdicken.

Geeignet für Trockenbereiche, häusliche Bäder und Toilettenräume. PANDOMO® W3 2.0 ist nicht für den direkten Spritzwasserbereich von Duschen geeignet.

Anmischverhältnis:

ca. 2,5 l Wasser : 5 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 0,9 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,0 – 1,5 kg pro

gestalteten m² auf ebenem Untergrund

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 6 Monate

im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 5 kg Beutel | 30661 40 24705 30661 4 | gepackt zu 4 Stück 160 Beutel |



PANDOMO® CC Farbkonzentrat

Zum Einfärben von pulverförmigen ARDEX Erzeugnissen.

Für PANDOMO® W1 2.0 und ARDEX A900. Die bindemittelfreien Abtönkonzentrate sind keine Anstrichmittel.

- Hochkonzentriert
- Sehr ergiebig
- Bindemittelfrei
- Untereinander mischbar

Lagerung: frostfrei ca. 24 Monate im originalverschlossenen Gebinde

| Farbton | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Flasche/g |
|------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Nr. 1 schwarz | 22114 40 24705 22114 6 | 250 ml Flasche (ca. 273 g) |
| Nr. 1 schwarz | 73350 40 24705 73350 2 | 5 l Kanister* (ca. 5,5 kg) |
| Nr. 2 weiß | 22115 40 24705 22115 3 | 250 ml Flasche (ca. 430 g) |
| Nr. 2 weiß | 73351 40 24705 73351 9 | 5 l Kanister* (ca. 8,6 kg) |
| Nr. 3 blau | 22116 40 24705 22116 0 | 250 ml Flasche (ca. 273 g) |
| Nr. 3 blau | 73352 40 24705 73352 6 | 5 l Kanister* (ca. 5,5 kg) |
| Nr. 4 rot | 22132 40 24705 22132 0 | 250 ml Flasche (ca. 265 g) |
| Nr. 4 rot | 73353 40 24705 73353 3 | 5 l Kanister* (ca. 5,3 kg) |
| Nr. 5 gelb | 22133 40 24705 22133 7 | 250 ml Flasche (ca. 258 g) |
| Nr. 5 gelb | 73354 40 24705 73354 0 | 5 l Kanister* (ca. 5,2 kg) |
| Nr. 6 grün | 22134 40 24705 22134 4 | 250 ml Flasche (ca. 293 g) |
| Nr. 6 grün | 73355 40 24705 73355 7 | 5 l Kanister* (ca. 5,9 kg) |
| Nr. 7 umbra | 22135 40 24705 22135 1 | 250 ml Flasche (ca. 300 g) |
| Nr. 7 umbra | 73356 40 24705 73356 4 | 5 l Kanister* (ca. 6,0 kg) |
| Nr. 8 braun | 22136 40 24705 22136 8 | 250 ml Flasche (ca. 350 g) |
| Nr. 8 braun | 73357 40 24705 73357 1 | 5 l Kanister* (ca. 7,0 kg) |
| Nr. 9 oxyd-rot | 22137 40 24705 22137 5 | 250 ml Flasche (ca. 413 g) |
| Nr. 9 oxyd-rot | 73358 40 24705 73358 8 | 5 l Kanister* (ca. 8,3 kg) |
| Nr. 10 oxyd-ocker | 22138 40 24705 22138 2 | 250 ml Flasche (ca. 353 g) |
| Nr. 10 oxyd-ocker | 73359 40 24705 73359 5 | 5 l Kanister* (ca. 7,1 kg) |

*Lieferzeit auf Anfrage



PANDOMO® PR Voranstrich und Haftbrücke

Für innen

Lösemitteelfreie, weiße Kunstharzdispersion zum Einsatz unter PANDOMO® W1/W3 2.0 Dekorspachtelmasse.

Verhindert das Durchschlagen des Untergrundes wie z. B. Stoßfugen, Risse, diverse Beschichtungsstoffe.

Verhindert das Durchschlagen von:

- Beschichtungsstoffen
- Beschichtungen
- unterschiedlichen Materialien wie z. B. Gipsputz, Kalkputz, Fermacell
- Rissen und Stoßfugen

Materialbedarf: Bei einem MV 1: 2 werden ca. 50 g konzentriertes PANDOMO® PR und 100 ml Wasser/m² benötigt.

Lagerung: frostfrei ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------|---------------------------|----------|
| 5 kg Eimer | 59148 40 24705 59148 5 | 72 Eimer |



PANDOMO® SP-SL Steinöl

Für innen

Zum Schutz von eingefärbten und polierten Oberflächen von PANDOMO® W1/W3 2.0 Dekorspachtelmasse

PANDOMO® SP-SL Steinöl ist beständig gegen Wein, Bier, Limonade, Kaffee, Obstsaft, Milch, Wasser.

Einsatzbereich

Im Innenbereich für PANDOMO® W1/W3 2.0 Dekorspachtelmasse.

- Abriebfest
- Seidenglanz
- Wasserabweisend
- Farblos
- Diffusionsoffen
- Hohe Ergiebigkeit
- Öl-Wachs-Basis

Spezifisches Gewicht: ca. 0,9 kg/l

Materialbedarf:

ca. 25-30 g/m² bei 1-fachem Auftrag

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------|---------------------------|-----------|
| 3 l Kanister | 70458 40 24705 70458 8 | 210 Stück |
| 1 l Dose | 70336 40 24705 70336 9 | |



PANDOMO® Impregnation Oberflächenschutz

Zum Schutz von eingefärbten und polierten Oberflächen aus PANDOMO® W1, PANDOMO® W3, PANDOMO® K1, K3, PANDOMO® Studio und Terrazzo

Für den Innenbereich. Wand- und Bodenflächen.

Einsatzbereich

Für den privaten Wohnbereich und Flächen mit mäßiger Stoß- und Schlagbeanspruchung, wie z.B. in Ausstellungsräumen, Foyers, öffentlichen Gebäuden, Verkaufsräumen und im privaten Wohnbereich.

Oberflächen mit PANDOMO® Impregnation erzeugen hoch abriebfeste, wasserabweisende Flächen.

Materialbedarf:

PANDOMO® W1 bzw. W3:

ca. 25 – 30 g/m² bei 1-fachem Auftrag

PANDOMO® K1 bzw. K3:

ca. 50 g/m² bei 1-fachem Auftrag

PANDOMO® FloorPlus (K1 + HG Sand):

ca. 50 – 60 g/m² bei 1-fachem Auftrag

PANDOMO® Studio:

50 g/m² bei 1-fachem Auftrag

25 g/m² bei 2. Auftrag

Emicode: sehr emissionsarm EC1^{PLUS}

Kennzeichnung nach GHS/CLP:

Signalwort (CLP): Achtung

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

Lagerung: in trockener Umgebung und gut verschlossen ca. 12 Monate lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------|---------------------------|-----------------|
| 1 l Dose | 37131 40 24705 37131 5 | 480 Dosen |
| 2,5 l Kanister | 37130 40 24705 37130 8 | 210 Kanister |



PANDOMO® SP-F Porenfüller

Für innen

Wässrige, acrylat- und urethanhaltige Grundierung für polierte und geölte Bodenflächen vor dem Auftrag von PANDOMO® SP-GS Seidenglanz-Siegel oder PANDOMO® SP-MS Seidenmatt-Siegel

- Schnell trocknend
- Leicht zu verarbeiten
- Sehr ergiebig

Spezifisches Gewicht:
ca. 1,0 kg/l

Materialbedarf:
ca. 25-50 ml/m²

Lagerung: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------|---------------------------|----------------|
| 5 l Kanister | 22403 40 24705 22403 1 | 96 Kanister |



PANDOMO® SP-PS Wässrige Polyurethan- Versiegelung

Für innen

Zum Schutz und zur Versiegelung von PANDOMO®-Böden und -Wänden Seidenmattes Oberflächenfinish

- Wasserbeständig
- Scheuerbeständig
- Lösemittelfrei
- Geruchsarm
- Sehr ergiebig

Spezifisches Gewicht:
Komponente A = ca. 1,0 kg/l
Komponente B = ca. 1,2 kg/l

Materialbedarf: ca. 80 g/Auftrag

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: PANDOMO® SP-PS kann in trockenen Räumen, bei Temperaturen zwischen +10°C und +30°C im ungeöffneten Originalgebinde mindestens 6 Monate gelagert werden. Das Produkt ist vor Frost, direkter Sonneneinstrahlung und Hitzequellen zu schützen.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|----------------|
| 3,52 kg Kanister mit 3,2 kg Flasche mit 0,32 kg | 24538 40 24705 24538 8 | 68 Kanister |

Verfügbar ab Frühjahr 2021



NEU!

PANDOMO® BASIC CLEANER Grundreiniger

Für innen

Zur Grund- und Zwischenreinigung von PANDOMO® Bodenflächen, die mit PANDOMO® SP-GS, SP-MS oder mit PANDOMO® SP-PS Wässrige Polyurethan-Versiegelung behandelt wurden.

- Entfernt Pflegemittelschichten
- Materialschonend und pH-neutral
- entfernt hartnäckige Verschmutzungen
- mit Wasser verdünnbar
- schaumarm

Materialbedarf:
Grundreinigung: ca. 25 ml/m²
PANDOMO® PROTECT: ca. 50 ml/m²

Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen. Im originalverschlossenen Gebinde ca. 36 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------|---------------------------|----------------|
| 5 l Kanister | 39251 40 24705 39251 8 | 96 Kanister |

Verfügbar ab Frühjahr 2021



NEU!

PANDOMO® CLEANER

Unterhalts- und Reparireiniger

Für innen

Zur regelmäßigen Unterhaltsreinigung und Pflege für alle PANDOMO® Böden, die mit PANDOMO® SP-SL Steinöl, PANDOMO® Impregnation, PANDOMO® SP-MS, SP-GS oder PANDOMO® SP-PS Wässrige Polyurethan-Versiegelung behandelt wurden.

Zur maschinellen Reinigung geeignet.

- löst Verunreinigungen
- reparierende Wirkung im Pflegefilm
- schaumarm
- baut keine Pflegemittelschichten auf

Die enthaltenen Reinigungskomponenten lösen die Verunreinigungen von der Oberfläche und halten Sie im Wischwasser. Die Pflegekomponenten bleiben nach dem Trocknen in geringer Menge auf der Oberfläche zurück, bauen aber keine Schichten auf.

Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen. Im originalverschlossenen Gebinde ca. 36 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------------------------------|---------------------------|----------------|
| 5 l Kanister | 39250 40 24705 39250 1 | 96 Kanister |
| 1 l Flasche (VE = 15 Flaschen) | 39249 40 24705 39249 5 | 30 VE |



PANDOMO® SP-GS

Seidenglanz-Siegel

Für innen

Filmbildende, wasserbasierte Acrylat-Wachs-Schutzversiegelung

Schutzfilm für PANDOMO® Bodensysteme, die mit PANDOMO® SP-SL geölt oder mit PANDOMO® SP-PS versiegelt wurden.

- Seidenglänzend
- Rutschhemmend
- Schmutzabweisend
- Strapazierfähig
- Trittfest

Spezifisches Gewicht:

ca. 1,0 kg/l

Materialbedarf:

ca. 40 – 50 ml/m² je Auftrag

Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen. Im originalverschlossenen Gebinde ca. 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------|---------------------------|----------------|
| 5 l Kanister | 22404 40 24705 22404 8 | 96 Kanister |



PANDOMO® SP-MS

Seidenmatt-Siegel

Für innen

Filmbildende, wasserbasierte Acrylat-Wachs-Schutzversiegelung

Schutzfilm für PANDOMO® Bodensysteme, die mit PANDOMO® SP-SL geölt oder mit PANDOMO® SP-PS versiegelt wurden.

- Seidenmatt
- Rutschhemmend
- Schmutzabweisend
- Strapazierfähig
- Trittfest

Spezifisches Gewicht:

ca. 1,03 kg/l

Materialbedarf:

ca. 25 ml/m² je Auftrag

Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen. Im originalverschlossenen Gebinde ca. 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------|---------------------------|----------------|
| 5 l Kanister | 24884 40 24705 24884 6 | 96 Kanister |



WANDSPACHTEL- MASSEN

**SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION**



ARDEX A 828 Wandfüller und Flächenspachtel

ARDEX A 828 LEMON Wandfüller und Flächenspachtel
mit Citrusduft

ARDEX A 828 COMFORT Ultra-Leichtspachtel

ARDEX A 828 READY Flächen- und Fugenspachtel

ARDEX A 826 Finishspachtel

ARDEX A 826 READY Finishspachtel

ARDEX W 820 Universal Wandspachtelmasse

ARDEX A 900 Reparaturspachtel

ARDEX A 930 Wandmörtel, außen und innen **NEU!**

ARDEX A 950 Flexspachtel, grau

ARDEX R 1 Renovierungsspachtel

ARDEX RF Kartuschenspachtel

ARDEX R 4 RAPID Universal-Schnellspachtel

ARDEX F 3 Füll-, Fleck- und Flächenspachtel

ARDEX F 5 Faserarmierte Fassadenspachtelmasse

ARDEX F 11 Fassadenspachtel

ARDEX BU-R Armierungsgewebe

ANWENDUNGSÜBERSICHT WANDSPACHTELMASSEN



Fläche, Wand und Fuge

ARDEX A 828 ARDEX A 828 COMFORT ARDEX A 828 READY ARDEX A 828 LEMON ARDEX A 826 ARDEX A 826 READY ARDEX W 820



| Basis | Gips | Gips | Dispersion | Gips | Gips | Dispersion | Gips |
|---|--|--|--|--|--|--|--|
| EMICODE® | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} | | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} |
| ARDURAPID®-Effekt | | | | | | | |
| A1 nach EN 13501 | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | | ✓ |
| A2 nach EN 13501 | | | ✓ | | | ✓ | |
| Zur Herstellung von Oberflächen der Qualitätsstufen Q1 - Q4 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | Q2 - Q4 | ✓ |
| Verarbeitungszeit bei +20°C [min] | 30 | 60 | | 30 | 60 | | 180 |
| Schichtdicke [mm] | beliebig | beliebig | 0 - 5 | beliebig | beliebig | 0 - 3 | beliebig |
| Materialbedarf [kg/m ² /mm] | 1 | 0,7 | 1,2 | 1 | 0,9 | 1,4 | 1 |
| Untergrund | | | | | | | |
| Mauerwerk | | | | | | | |
| Porenbeton | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Beton | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ✓ | ✓ | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ✓ | ARDEX P 51 ARDEX P 52 |
| Ziegelmauerwerk | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Gipsdiele | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Kalksandstein | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Gipsspachtelmasse | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Wand- und Deckenbekleidungen | | | | | | | |
| Gipskarton- und Gipsfaserplatten | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Zementfaserplatten | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| OSB Platte DIN EN 300 | ARDEX P 82 | ARDEX P 82 | ARDEX P 82 | ARDEX P 82 | ARDEX P 82 | ARDEX P 82 | ARDEX P 82 |
| Holzspanplatte P4 - P7 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82 |
| Altuntergründe | | | | | | | |
| Fliesen- und Plattenbeläge | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 |
| Naturstein | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 |
| Acryllackanstriche und Alkydharzanstriche | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 |
| wasserfeste, scheuer- und waschbeständige matte Disper.Farben | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 |
| Latexfarben | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 |
| Putze | | | | | | | |
| mineralische Reibputze | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| MG 2 Kalkzementmörtel | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| MG 3 Zementmörtel | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| MG 4 Gipsmörtel | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Kunstharzputze | ARDEX P 4 | ARDEX P 4 | ✓ | ARDEX P 4 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 |

| Renovierung und Reparatur | | | | | | Außen und Fassade | | |
|--|-------------------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| ARDEX R 1 | ARDEX RF | ARDEX R 4 RAPID | ARDEX A 950 | ARDEX A 930 | ARDEX A 900 | ARDEX F 3* | ARDEX F 5* | ARDEX F 11* |
| | | | | | | | | |
| Weißzement | Dispersion | Weißzement | Zement | Zement | Weißzement | Weißzement | Weißzement | Weißzement |
| EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} | | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} |
| ✓ | | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | | | | ✓ | | | | |
| ✓ | | ✓ | | | | | | |
| 45 | | 15 | 30 - 40 | 60 | 30 | 30 | 30 | 60 |
| bis 10 | bis 12 | bis 10 | beliebig | 3-30 | beliebig | beliebig | beliebig | ungestreckt bis 5 |
| 0,8 | 0,6 | 1,1 | 1,1 | 1,3 | 1 | 0,9 | 0,9 | 1,2 |
| | | | | | | | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ARDEX P 4 ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ✓ | ✓ | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 4 ARDEX P 51 / P52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ARDEX P 4 ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ✓ | ✓ | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 4 ARDEX P 51 / P52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ARDEX P 82 | ✓ | ✓ | ARDEX P 82 | | | | | |
| ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82 | ✓ | ✓ | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | | | | | |
| ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 |
| ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 |
| ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 |
| ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 3 / P4 ARDEX P 51 / P52 | ARDEX P 4 ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 4 ARDEX P 51 ARDEX P 52 |
| ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ARDEX P 82 | | ARDEX P 4 ARDEX P 82 | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 ARDEX P 82 |

*die aufgeführten Anwendungsempfehlungen gelten nur für den Innenbereich



ARDEX A 828 Wandfüller und Flächenspachtel

Gips-Kunststoff-Basis.
Zum Schließen von Fugen
bei Gipskartonplatten u. a. Bauplatten.
Spachtelarbeiten
gemäß Qualitätsstufen Q1–Q4.

Für innen, Wand und Decke

Zieht in jeder Schichtdicke kontinuierlich an
Fällt nicht bei
Bleibt rissefrei

Einsatzbereich

Spachteln und Glätten von:

- rohem Mauerwerk
- Beton
- Gasbeton
- Leichtbau-, Dämm- und Isolierplatten
vor Tapezier- und Anstricharbeiten
- Ausfüllen großflächiger Vertiefungen
an Wänden und Decken

Füllen von:

- Rissen, Schlitzern und Löchern
- Fugen bei Gipskartonplatten
und anderen Bauplatten

Spachteln von Wandflächen aus:

- Kalksand-Plansteinen und -Planelementen
- Schließen von Fugen in Betonfertigteildecken
- Versetzen von Gipsdielen
- Verdübeln und Einsetzen von Halterungen
für Armaturen, Installationen u. a. m.

Normen, Prüfzeugnisse

Nicht brennbarer Baustoff Klasse A1
nach EN 13501, Teil 1 Fugenspachtel für die
Fugenverspachtelung ohne Fugendeckstreifen,
Typ 4B, nach EN 13963

Anmischverhältnis:

ca. 13,5 l Wasser : 25 kg Pulver

ca. 2,7 l Wasser : 5 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,0 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Anstrich- und Klebarbeiten:

nach Trocknung

pH-Wert: ca. 8

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 56130 40 24705 56130 3 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 56140 40 24705 56140 2 | gepackt zu 4 Stück 160 Beutel |



DUST reduced

ARDEX A 828 LEMON Wandfüller und Flächen- spachtel mit Citrusduft

**Staubreduziert eingestellt:
unterschreitet die Staubgrenzwerte
der TRGS 900** (Technische Regeln für
Gefahrstoffe – Arbeitsplatzgrenzwerte).

Entfaltet beim Anrühren mit Wasser
seinen Citrusduft.

**Darüber hinaus alle technischen Daten wie
ARDEX A 828.**



ARDEX A 828 COMFORT Ultra-Leichtspachtel

Weiße Spachtelmasse auf Gips-Kunststoff-Basis
mit Leichtfüllstoffen. Zum Glätten und Spachteln
von Wand- und Deckenflächen. Füllen von Fugen
bei Gipskarton- und Gipsfaserplatten.

Für Spachtelarbeiten gemäß Qualitätsstufen
Q1–Q4

Für innen, Wand und Decke

Sehr hohe Ergiebigkeit
Komfortables Anrühren auch von größeren
Mengen
Gleichbleibende Konsistenz innerhalb der
Verarbeitungszeit
Haftung auf tragfähigen matten Dispersions-
farben sowie Latexfarben ohne Voranstrich
Gute Nachbearbeitung ohne schleifen
Nullauszug möglich
sehr gut schleifbar

Einsatzbereich

Spachteln und Glätten von Wand- und Deckenflä-
chen aus:

- Mauerwerk
- Beton
- Putz
- Gasbeton
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten und anderen
Bauplatten

Füllen von:

- Rissen, Schlitzern und Löchern
 - Fugen bei Gipskarton- und anderen Bauplatten
- Für Spachtelarbeiten gemäß Qualitätsstufen
Q1–Q4.

Normen, Prüfzeugnisse

Nicht brennbarer Baustoff Klasse A 1
nach EN 13501, Teil 1 Fugenspachtel für die
Fugenverspachtelung ohne Fugendeckstreifen,
Typ 4 B, nach EN 13963

Anmischverhältnis:

ca. 10,8 l Wasser : 15 kg Pulver

Schüttgewicht: 0,75 kg/l

Frischgewicht: 1,2 kg/l

Materialbedarf: ca. 0,7 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

Anstrich- und Klebarbeiten: nach Trocknung

pH-Wert: ca. 8

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53135 40 24705 53135 1 | 40 Sack |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 15 kg Papiersack | 32587 40 24705 32587 5 | 60 Sack |



ARDEX A 828 READY Flächen- und Fugenspachtel

Weißer dispersionsgebundener, gebrauchsfertiger Flächenspachtel.

Glätten und Spachteln von Wand-, Betonfertigteildecken und Deckenflächen. Schließen von Fugen bei Gipskartonplatten, Bauplatten. Zur Herstellung von Oberflächen der Qualitätsstufen Q1–Q4.

Für innen, Wand und Decke

Für Schichtdicken bis 5 mm.
Auf Null ausziehbar.

Einsatzbereich

Schließen von Fugen bei Betonfertigteildecken, Gipskartonplatten, Bauplatten.
Zum Glätten und Spachteln von Wand- und Deckenflächen aus:

- Beton
- Porenbeton
- Putz
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Glasfasertapete
- Fliesen – Naturstein – Klinker
- matte Anstriche
- glänzende Anstriche
- Kalkzementputz
- Gipsfaserplatten
- Zementfaserplatten

u.a. vor der Ausführung von Anstricharbeiten, Tapezierarbeiten, Putzarbeiten mit Kunstharzputzen usw.

Versetzen von Gipsdielen.

Zur Herstellung von Oberflächen der Qualitätsstufen Q1 - Q4 gemäß Merkblatt Nr.2 der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e.V.

Normen, Prüfzeugnisse

Feinspachtel Typ 4A, nach EN 13963.

Frischgewicht: ca. 1,25 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,2 kg/m²/mm

Trocknung (20°C/50%rF): ca. 8 Stunden bei 1,5 mm Schichtdicke

ca. 24 Stunden bei 3 mm Schichtdicke

ca. 48 Stunden bei 5 mm Schichtdicke

pH-Wert: ca. 9,5

Lagerung: Frostsicher lagern und vor hohen Temperaturen schützen. In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|----------|
| 18 kg Eimer | 32554 40 24705 32554 7 | 24 Eimer |



ARDEX A 826 Finishspachtel

Gips-Kunststoff-Basis.
Zum Glätten und Füllen von Wand- und Deckenflächen.
Spachtelarbeiten
gemäß Qualitätsstufen Q1–Q4.

Für innen, Wand und Decke

Besonders ergiebig
Ansatzlos auf Null ausziehbar

Einsatzbereich

Herstellen planebener, glatter und spannungsfreier Wand- und Deckenflächen für:

- Tapezierarbeiten
- plastische Anstriche
- Lacke und Dispersionsfarben
- Kunststoff-Wandplatten
- Folien
- Schnitt- und Glättetechniken bei Baomalereien
- Füllen von Rissen und Löchern.
- Schließen von Fugen.
- Versetzen von Gipsdielen.
- Kleben und Beschichten von Hartschaumstoffen.
- Verdübeln und Einsetzen von Halterungen für Armaturen, Installationen u. a. m.

Normen, Prüfzeugnisse:

Nicht brennbarer Baustoff Klasse A1 nach EN 13501, Teil 1 Fugenspachtel für die Fugenverspachtelung ohne Fugendeckstreifen, Typ 4B, nach EN 13963

Anmischverhältnis:

ca. 16 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 0,8 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: ca. 0,9 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 60 Min.

Anstrich- und Klebearbeiten:

nach Trocknung

pH-Wert: ca. 8

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 56110 40 24705 56110 5 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 56120 40 24705 56120 4 | gepackt zu 4 Stück 160 Beutel |



ARDEX A 826 READY Finishspachtel

Weißer dispersionsgebundener, gebrauchsfertiger Finishspachtel.

Zum Spachteln und Glätten von Wand- und Deckenflächen im Innenbereich bis 3 mm Schichtstärke. Zur Herstellung von Oberflächen der Qualitätsstufen Q2–Q4.

Für innen, Wand und Decke

Für Schichtdicken bis 3 mm.
Auf Null ausziehbar.

Ohne Grundierung auf vielen bauüblichen Untergründen einsetzbar.

Einsatzbereich

Zum Glätten und Spachteln von Wand- und Deckenflächen aus:

- Beton
- Porenbeton
- Kalkzementputze, Gipsputze
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Glasfasertapete
- Fliesen – Naturstein – Klinker
- matte und glänzende Anstriche
- Zementfaserplatten
- Lacke
- alte Spachtelmassen

u.a. vor der Ausführung von Anstricharbeiten, Tapezierarbeiten, Putzarbeiten mit Kunstharzputzen usw.

Zur Herstellung von Oberflächen der Qualitätsstufen Q2 - Q4 gemäß Merkblatt Nr.2 der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e.V.

Normen, Prüfzeugnisse

Feinspachtel Typ 3A, nach EN 13963.

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,4 kg/m²/mm

Trocknung (20°C/50%rF): ca. 4 Stunden bei 0,5 mm Schichtdicke

ca. 8 Stunden bei 1,5 mm Schichtdicke

ca. 24 Stunden bei 3 mm Schichtdicke

pH-Wert: ca. 9,5

Lagerung: Frostsicher lagern und vor hohen Temperaturen schützen. In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------|---------------------------|----------|
| 5 kg Eimer | 32583 40 24705 32583 7 | 72 Eimer |



ARDEX W 820 Universal Wandspachtelmasse

Kunststoffvergütete Gips-spachtelmasse
Vielseitig einsetzbar als:
– Spritzspachtel
– Handspachtel
– Rollspachtel

Für innen, Wand und Decke

Zum Herstellen von Oberflächen der
Qualitätsstufen Q1–Q4
Für dekorative Oberflächengestaltungen
Für Schichtdicken von 0–20 mm
Lange Verarbeitungs- und Nachbearbeitungszeit
Gut schleifbar
Hohe Füllkraft

Einsatzbereich

Spachteln und Glätten von Wand- und
Deckenflächen aus:

- Beton
- Mauerwerk
- Putz
- Gipsplatten, Gipskartonplatten
und anderen geeigneten Untergründen.
- Füllen von Löchern, Vertiefungen und Schlitzern.
- Verspachteln von Fugen bei Gipskartonplatten,
anderen Bauplatten und Betonfertigteildecken.
- ARDEX W820 ist diffusionsoffen und ein für
Anstriche, Tapeten, Dispersionsputze und
andere Applikationen geeigneter Untergrund.

Normen, Prüfzeugnisse:

Dünnlagenputz Gips-Trockenmörtel C6/20/2
nach DIN EN 13279-1
Fugenspachtel für Fugenverspachtelung ohne
Fugendeckstreifen, Typ 4B, nach EN 13963
Nichtbrennbarer Baustoff, Klasse A1,
nach EN 13501, Teil 1

Anmischverhältnis:

ca. 11,0–12,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Maschinenverarbeitung:

ca. 12,5–14,0 l Wasser

Rollanwendung:

ca. 15,0–16,0 l Wasser

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,0 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 3 Std.

Anstrich- und Klebearbeiten:

nach Trocknung

Druckfestigkeit: ca. 4 N/mm²

Biegezugfestigkeit: ca. 2 N/mm²

ph-Wert: ca. 7

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 56168 40 24705 56168 6 | 40 Sack |



ARDEX A 900 Reparaturspachtel

Mit ARDURAPID®-Effekt, enthält Zement
Zum Glätten und Füllen von Wand- und Decken-
flächen, insbesondere im Reparaturbereich.

Für innen, Wand und Decke

Erhärtet und trocknet schnell
Spannungsarm, auch in dicken Schichten
Besonders füllkräftig
Leicht zu verarbeiten
Filz- und glättbar

Einsatzbereich

Füllen, Ausbessern und Spachteln von:

- Wand- und Deckenflächen
- größeren Vertiefungen
- An- und Beiputzen von tieferen Ausbrüchen.
- Spachtelmasse für dekorative Wandgestaltung
in Verbindung mit PANDOMO® CC Farbkonzen-
traten.

Anmischverhältnis:

ca. 9 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,0 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Anstrich- und Klebearbeiten (+20 °C):

nach ca. 1 Tag

ph-Wert: ca. 10–12

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 56169 40 24705 56169 3 | 40 Sack |



NEU!



ARDEX A 930 Wandmörtel, außen und innen

Zum Ausbessern und Füllen von Wand und
Deckenflächen im Reparaturbereich und zur
Aufnahme von unterschiedlichen Belägen und
Anstrichen.

Für innen und außen, Wand und Decke

Geschmeidiger und standfester Mörtel
Erhärtet und trocknet schnell
Spannungsarm auch in dicken Schichten
Diffusionsoffen nach Trocknung
Schichtdicken von 3–30 mm
Leicht zu verarbeiten

Einsatzbereich

Anwendung im Innen- und Außenbereich.
Zum Ausbessern, Spachteln und Ausgleichen
von Wand- und Fliesenflächen.
Zum Füllen, An- und Beiputzen von Vertiefungen
und Ausbrüchen.
Zur Aufnahme von Fliesen und anderen Belägen

Anmischverhältnis:

ca. 4,2 l Wasser: 20 kg Pulver

Schüttdichte: ca. 1,4 kg/dm³

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,6 kg/dm³

Materialbedarf: ca. 1,3 kg pro m² und mm

Schichtdicke

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Minuten

Ansetzen von Fliesen (+20 °C): nach ca. 3-4
Stunden

Ansetzen von Naturstein (bis zu einer

Schichtdicke von 5mm): nach ca. 1 Tag

Anstrich- und Klebearbeiten: nach Durch-
trocknung (abhängig von der Schichtdicke und
Witterungsbedingungen)

ph-Wert: Frischmörtel zementhaltig = ca. 12

abgebundene Spachtelschicht = ca. 10

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC 1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 20 kg Papiersack | 37305 40 24705 37305 0 | 50 Sack |



ARDEX A 950 Flexspachtel, grau

Mit ARDURAPID®-Effekt, enthält Zement.

Für innen, Wand, Decke und Boden

Erhärtet und trocknet schnell
Spannungsarm, auch in dicken Schichten
Besonders füllkräftig
Hohe Ergiebigkeit durch Leichtfüllstoff
Körnung bis 1 mm
Leicht zu verarbeiten
Filz- und glättbar

Einsatzbereich

Zum Glätten und Ausgleichen von Wand- und Deckenflächen. Zur Aufnahme von Fliesen und anderen Belägen.
Ausgleichen von Bodenflächen vor der Verlegung von Fliesen- und Plattenbelägen.
Füllen von größeren Vertiefungen.
An- und Beputzen von tiefen Ausbrüchen zur Aufnahme von Fliesen und anderen Belägen.

Anmischverhältnis:

Wand: ca. 7,75 l Wasser : 25 kg

Boden: ca. 8,75 l Wasser : 25 kg

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,1 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30–40 Min.

Ansetzen von Fliesen (+20 °C):

nach ca. 2–3 Std.

Ansetzen von Naturstein (+20 °C):

nach ca. 1 Tag

Anstrich- und Klebearbeiten (+20 °C):

nach ca. 1 Tag

pH-Wert: Frischmörtel zementhaltig = ca. 12

Abgebundene Spachtelschicht = ca. 10

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 56171 40 24705 56171 6 | 40 Sack |



ARDEX R 1 Renovierungsspachtel

Mit ARDURAPID®-Effekt, enthält Zement.
Zum Glätten und Spachteln von Wand- und Deckenflächen im Renovierungs- und Neubaubereich. Spachtelarbeiten gemäß Qualitätsstufen Q1–Q4.

Für innen, Wand und Decke

Für alle gängigen Untergründe ohne Grundierung
Besonders strapazierfähig
Spannungsarm und rissfrei
Für Schichtdicken bis 10 mm
Fällt nicht bei
Leicht zu verarbeiten
Hervorragende Haftung
Glättbar auch ohne Filzen
Sehr ergiebig
Auf feststehenden Altanstrichen genügt Kontaktspachtelung.
Auf alten Acryllackanstrichen, Alkydharzanstrichen sowie Fliesen- und Plattenbelägen ist ein dünnes Vorspachteln mit ARDEX R1 anstelle einer Grundierung ausreichend.

Einsatzbereich

Glätten und Spachteln von Wand- und Deckenflächen zur Aufnahme von Tapeten, Anstrichen, Dispersionsputzen und Wandbelägen.
Füllen von Rissen, tiefen Löchern, Schlitten sowie Fugen bei Gipskartonplatten und anderen Bauplatten.

Anmischverhältnis:

ca. 12,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,1 kg/l

Materialbedarf: ca. 0,8 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 45 Min.

Anstrich- und Klebearbeiten:

nach Trocknung, ca. 1 Tag

pH-Wert: Frischmörtel zementhaltig = ca. 12

abgebundene Spachtelschicht = ca. 10

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 6 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 53171 40 24705 53171 9 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 53172 40 24705 53172 6 | gepackt zu 4 Stück 160 Beutel |



ARDEX RF Kartuschenspachtel

Gebrauchsfertige, einkomponentige Leichtspachtelmasse auf Acryldispersionsbasis, lösemittelfrei. Zum Ausbessern von Rissen, Löchern und Beton, Putz und Leichtbauwänden.

Für innen und außen, Wand und Decke

schwundfrei, bis 12 mm einlagige Schichtdicke überstreichbar
rissfrei
geruchsneutral; lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei
schleifbar

Einsatzbereich

Zum Ausbessern von Rissen und Kratzern, Löchern im Innen- und Außenbereich auf:
– Holz,
– Beton,
– Putz,
– Mauerwerk,
– Gipskartonplatten u.a.

Dichte (DIN EN ISO 2811-1):

0,57 ± 0,05 g/cm³

Hautbildungszeit (23°C/50% r.F.): ca. 5 Min.

Penetration (DIN 51579 / 5 sek.):

230 ± 30 1/10 mm

Standvermögen

(in Anlehnung an ASTM 2202): ≤ 2 mm

Shore A Härte (DIN 53505): 50 ± 6 Einheiten

Durchhärtung (23°C / 50% rel. Feuchte):

ca. 3 mm / d

Körnung: < 0,2 mm

Verarbeitungstemperatur

(Dichtstoff und Untergrund): +5°C bis +35°C

Temperaturbelastung

(ausgehärteter Dichtstoff): -25°C bis +35°C

Abpackung: 310 ml Kartusche

GISCODE: D1 - lösemittelfrei

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: Frostsicher lagern und vor hohen Temperaturen schützen. In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------------|
| 310 ml Kartusche | 32419 40 24705 32419 9 | 100 Karton |



ARDEX R4 RAPID Universal-Schnellspachtel

Weißzement-Basis.

**Für innen und außen,
Wand, Decke und Boden**

Reparaturspachtel mit Finish-Charakter für den Wand und Deckenbereich.
Zum Füllen von Löchern und Ausbrüchen.

Ohne Grundierung einsetzbar.
Überarbeitung nach ca. 45–60 Minuten.

Einsatzbereich

Glätten und Spachteln von Wand- und Deckenflächen zur Aufnahme von Tapeten, Anstrichen, Dispersionsputzen und Wandbelägen.
Füllen von Rissen, tiefen Löchern, Schlitzen sowie Fugen.

Mögliche Untergründe:

- Beton
 - Zement- und Kalkzementputze
 - Gipsputze und Gipswandbauplatten
 - Mauerwerk
 - mineralische Reibputze und Kunstharzputze
 - Gipskartonplatten
 - Gipsfaserplatten
 - Fliesen- und Plattenbeläge
 - waschbeständige Dispersionsanstriche
 - alte Latexfarben
 - Acrylatfarben
 - Acryllackanstriche
 - Alkydharzanstriche
 - Glasfasertapete, gestrichen
- Bei flächigen Spachtelarbeiten in Schichtdicken von 0 bis 10 mm einsetzbar.

Frischgewicht: 1,5 kg/dm³

Materialbedarf: 1,1 kg/(m² und mm)

Verarbeitungszeit: ca. 15 – 20 Min.

(20°C/50%rF)

pH-Wert: 10-11

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------|---------------------------|-----------|
| 2,5 kg Eimer | 23006 40 24705 23006 3 | 110 Eimer |



ARDEX F 3 Füll-, Fleck- und Flächenspachtel

Mit ARDURAPID®-Plus, enthält Zement.
Für Fassaden, Wand- und Deckenflächen.

Für innen und außen

Erhärtet und trocknet schnell
Spannungsarm und rissfrei
In allen Schichtdicken nach 1 Tag trocken
Hoch kunstharzvergütet
Leicht zu verarbeiten
Hervorragende Haftung
Sehr ergiebig

Einsatzbereich

Füllen, Ausbessern und Spachteln von:

- Fassaden
- Wand- und Deckenflächen auf trockenem Untergrund vor dem Auftragen von:
- Dispersionsanstrichen und -putzen
- Siliconharzfarben
- Dispersionssilikatfarben
- Silikatfarben
- Lasur-, Wisch- und Spachteltechniken usw.

Mit ARDEX BU-R Armierungsgewebe zur Rissssanierung geeignet.

Anmischverhältnis:

ca. 11,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 0,9 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,3 kg/l

Materialbedarf: ca. 0,9 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.

Anstrich- und Klebearbeiten:

nach Trocknung, ca. 1 Tag

pH-Wert: ca. 11

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 56150 40 24705 56150 1 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 56160 40 24705 56160 0 | gepackt zu 4 Stück 160 Beutel |



ARDEX F 5 Faserarmierte Fassadenspachtelmasse

Mit ARDEX MICROTEC TECHNOLOGY und ARDURAPID®-Plus-Effekt. Enthält Zement.
Für Fassadenflächen sowie Wand- und Deckenflächen im Innenbereich.

Für innen und außen

Sicherheit durch Faserverstärkung.

Schnelle und rissfreie Erhärtung auch bei dickschichtigem Auftrag.
Bis 10 mm Schichtdicke nach 1 Tag trocken
Filz-, glätt- und schleifbar.
Fällt nicht bei und ist leicht aufzutragen.
Mit ARDEX BU-R Armierungsgewebe zur Rissanierung geeignet.

Einsatzbereich

Spachteln, Glätten- und Ausbessern von:

- Fassadenflächen
- Wand- und Deckenflächen im Innenbereich vor dem Auftragen von:
- Dispersionsanstrichen und -putzen
- Mineralputzen
- Siliconharzfarben
- Dispersionssilikatfarben
- Lasur-, Wisch- und Spachteltechniken.

Anmischverhältnis:

ca. 12,5 l Wasser : 25 kg Pulver
entsprechend 1 RT Wasser : 2 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 0,9 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.

Anstrich- und Klebearbeiten:

bis 10 mm nach 1 Tag

pH-Wert: ca. 11

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 56149 40 24705 56149 5 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 56159 40 24705 56159 4 | gepackt zu 4 Stück 160 Beutel |



ARDEX F 11 Fassadenspachtel

Zement-Basis.
Zum Glätten, Ausbessern und Nivellieren
von Fassaden, Wand- und Deckenflächen.

Für innen und außen

Wetterbeständig
Spannungsarm
Atmungsfähig

Einsatzbereich

Zum Glätten, Ausbessern und Nivellieren von:
– Fassaden
– Wand- und Deckenflächen

Beschichten und Ausgleichen der Oberflächen
von:

- Sichtbeton
- rohem Mauerwerk
- Putz

Füllen von Rissen, Löchern und großflächigen
Vertiefungen in Wänden und Decken.
Abglätten von Innenwandflächen aus Gasbeton.

Geprüft nach EN 1504-3: 2006, "Produkte und
Systeme für den Schutz und die Instandsetzung
von Betontragwerken",
Teil 3: Statisch und nicht statisch relevante
Instandsetzung.

Anmischverhältnis:

ca. 8,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,7 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,2 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Anstrich- und Klebearbeiten:

nach Trocknung

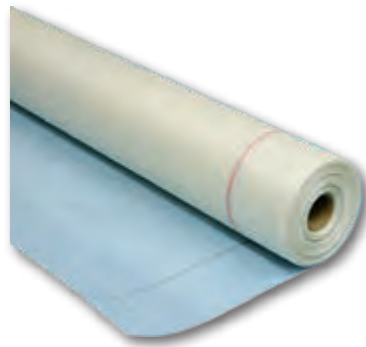
pH-Wert: ca. 12

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: ECI^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 56190 40 24705 56190 7 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 56200 40 24705 56200 3 | gepackt zu 4 Stück 208 Beutel |



ARDEX BU-R Armierungsgewebe

Für innen und außen

Weißes, alkalibeständiges Glasfaserwebgewebe mit
4 mm Maschenweite und schiebfester Ausrü-
stung.

Einsatzbereich

Für Rissanierungen mit
– ARDEX F 5 Faserarmierte
Fassadenspachtelmasse
– ARDEX F 3 Füll-, Fleck- und Flächenspachtel
Wasser- und witterungsbeständig

In Kombination auf Holzuntergründen mit
– ARDEX P 21 Füllende Grundierung

Flächengewicht: ca. 165 g/m²

Verbrauch: ca. 1,10 m/m²

Maschenweite: 4 x 4 mm

Lagerung: in trockenen Räumen
ca. 36 Monate lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|---------------|
| Karton 1 Rolle | 73263 40 24705 73263 5 | 24 Kartons |
| Breite: 1 m x Länge: 50 m = 50 m ² | | |

ARDEX A 828 als Original, Comfort und Ready to use

Die 828er



Komfortabel und ergiebig!



Das Original!



Jetzt auch gebrauchsfertig!



Deine Meisterleistung an der Wand.

FLÄCHE, WAND UND FUGE | Renovierung und Reparatur | Außen und Fassade

ZUBEHÖR

PRODUKTINFORMATION



ARDEX Anrührreimer
ARDEX Wassereimer
ARDEX Handschwamm
ARDEX DUSTINATOR



ARDEX Anrühreimer

Weiß, mit seitlichen Griffschalen,
30 Liter.

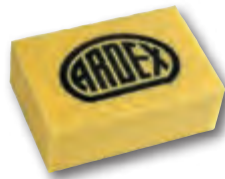
| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------|---------------------------|---------|
| 30 l Eimer | 73201 40 24705 73201 7 | |



ARDEX Wassereimer

Transparent mit Metallbügel
und Messeinteilung, 12 Liter.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------|---------------------------|---------|
| 12 Liter Eimer | 73202 40 24705 73202 4 | |



ARDEX Handschwamm

Zur Endreinigung des Fliesenbelags.

170 x 115 x 60 mm

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------------|---------------------------|---------|
| Karton mit 50 Stück | 70428 40 24705 70428 1 | |



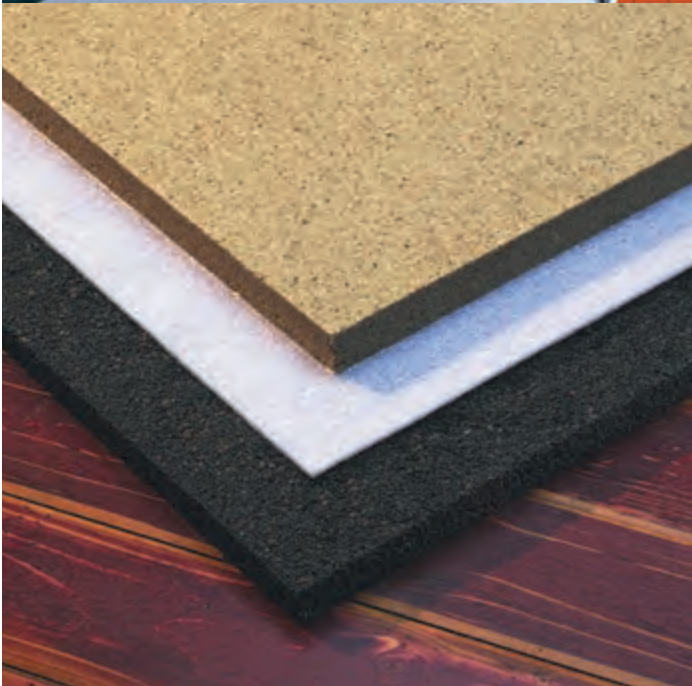
ARDEX DUSTINATOR Staubabsaugung

Keine Staubbelastung beim Einfüllen und
Mischen. Problemlos auf vielen verschiedenen
Eimergrößen einsetzbar. Förderwürdig durch die
BG BAU.

Einsatzbereich

Der ARDEX DUSTINATOR ist eine mobile
Staubabsaugung mit Klemmvorrichtung für fast
alle Eimergrößen. Anschlussstutzen Ø 35 mm,
in Verbindung mit einem Entstauber der Staub-
klasse M einsetzbar.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------------------------------|---------------------------|--------------|
| 1 Dustinator (VE = 2 Stück) | 37564 40 24705 37564 1 | 224 Stück |





ANHANG

ARDEX-PRODUKTE BEI WINTERLICHEN TEMPERATUREN

DIE ARDEX-ORGANISATIONSSTRUKTUR IM VERTRIEB

SOCIAL-MEDIA



Alle pulverförmigen Produkte des ARDEX-Lieferprogramms erhärten durch Hydratation und Trocknung. Die Verfestigung dieser Erzeugnisse wird durch die Temperatur der Umgebung und des Untergrunds beeinflusst, wobei hohe Temperaturen die Abbindung beschleunigen und niedrige sie verzögern.

Dies gilt auch für folgende Produkte, die sich durch chemische Reaktionen der beiden Komponenten Stampfpaste und Härter verfestigen:

ARDEX EP 25
Epoxiestrich

ARDEX EP 500
Epoxygrundierung

ARDEX EP 2000
Multifunktionales Epoxidharz

ARDEX FB
Gießharz

ARDEX WA
Epoxikleber

ARDEX RG 12 1-6
Feine Epoxifuge

ARDEX WA
Epoxifuge

ARDEX S2-K PU
Hochbelastbare Dichtmasse

Temperaturen unter +10°C: Bei Temperaturen unter +10°C sollen die Produkte ARDEX P 52, ARDEX WA Epoxikleber, ARDEX WA Epoxifuge, ARDEX EP 25, ARDEX RG 12 1-6, ARDEX EP 500 Epoxygrundierung, ARDEX S2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse nicht verarbeitet werden.

Temperaturen um +5°C: Bei Baustellen-Temperaturen um +5°C muss bei der Verarbeitung von Estrich-, Dünnbett- und Schnellmörteln sowie Spachtel-, Ausgleichs-, Nivellier- und Füllmassen mit verlängerten Abbinde- und Trocknungszeiten gerechnet werden. Bei niedrigen Temperaturen verlängern sich zwar auch die Abbinde- und Trocknungszeiten, jedoch bleiben diese wesentlich kürzer als bei normalen Zementestrichen, Spachtelmassen oder Fliesenklebern. Es ist zweckmäßig, bei winterlichen Temperaturen zum Anrühren des Pulvers erwärmtes Wasser zu verwenden, damit die Mörteltemperatur möglichst nicht weniger als +10°C beträgt. In jedem Fall verzögert ein kalter Untergrund die Trocknung der Fläche erheblich. Sinken Temperaturen der Umgebung oder des Untergrundes unter +5°C, sollten die Arbeiten eingestellt werden. Dies gilt für folgende Produkte:

ARDEX A 18
Haftschlämme

ARDEX A 28
Schnellestrich-Bindemittel

ARDEX A 35
Schnellzement

ARDEX A 35 MIX
Schnellmörtel

ARDEX A 38
4 Stunden-Estrichbindemittel

ARDEX A 38 MIX
4 Stunden-Estrich

ARDEX A 58
Schwundarmer
Schnellestrich-Zement

ARDEX A 60
Hochbelastbarer
Schnellestrich-Zement

ARDEX A 45/A 45 FEIN
Standfeste Füllmasse

ARDEX A 46
Standfester Außenspachtel

ARDEX FIX
Blitzspachtel

ARDEX K 15 DR
Glätt- und Nivelliermasse

ARDEX K 33
Universalspachtelmasse

ARDEX K 40
Premium Bodenspachtelmasse

ARDEX K 55
Schnellspachtelmasse

ARDEX K 60
Latexkomponente

ARDEX FA 20
Faserarmierte Bodenspachtelmasse

ARDEX N 23/N 23 W
MICROTEC Naturstein- und
Fliesenkleber

ARDEX N 25
Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel

ARDEX S 28
MICROTEC Großformatkleber

ARDEX X 32
Flexibler Verlegemörtel

ARDEX RG Cleaner
Epoxi Reiniger

ARDEX R 1
Renovierungsspachtel

ARDEX R 4 RAPID
Universal-Schnellspachtel

Temperaturen unter +5°C: Bei Temperaturen unter +5°C können auf unbeheizten Baustellen keine Estrich-, Spachtel- und Fliesenarbeiten mehr durchgeführt werden. Auch Silicone sollen in diesem Temperaturbereich nicht mehr verarbeitet werden.

Frostempfindliche Produkte:

ARDEX BM-P
KSK Primer

ARDEX E 100
Wittener Baudispersion

ARDEX P 4
Schnelle Multifunktionsgrundierung

ARDEX P 21
Füllende Grundierung

ARDEX P 51
Haft- und Grundierdispersion

ARDEX P 52
Grundierkonzentrat

ARDEX P 82
Kunstharz-Voranstrich

ARDEX PU 30
1K-PU Grundierung

ARDEX PU 5
Schnellreparaturharz

ARDEX P10 SR
2-K Schnellreparaturharz

ARDEX E 25
Kunstharzdispersion

ARDEX 8
Acrylatdispersion

ARDEX S1-K/S1-KC
Dichtmasse

ARDEX S2-K PU
Hochbelastbare Dichtmasse

ARDEX S2-K C
Farbkonzentrat

ARDEX D 222
Dispersions-Fliesenkleber

ARDEX E 90
Kunstharzvergütung

ARDEX SG
Glättmittel für Silicon

ARDEX AF 2224
Universalkleber

ARDEX AF 2270
Universalkleber, leitfähig

ARDEX AF 130
Objektkleber für elastische Beläge

ARDEX AF 140
Faserarmerter Kleber für
PVC-Designbeläge

ARDEX AF 155
Spezialkleber für elastische Beläge

ARDEX AF 185
Rollkleber für Designbeläge

ARDEX AF 785
Linokleber

ARDEX AF 230
Schneller Teppichkleber

ARDEX AF 270
Teppich- und Linokleber

ARDEX AF 290
Hochscherfester Teppichkleber

ARDEX AF 620
Lösemittelfreier Kontaktkleber

ARDEX AF 660
Kontaktkleber

ARDEX AF 800
Universalfixierung

ARDEX AF 823
Leitfähige Grundierung

ARDEX AF 824
Leitfähigkeitszusatz

ARDEX AF 825
Fixierung für SL-Fliesen

ARDEX CA 20 P
SMP-Montagekleber

PANDOMO® CC
Farbkonzentrate

PANDOMO® PR
Voranstrich und Haftbrücke

ARDEX A 828 READY
Flächen- und Fugenspachtel

ARDEX A 826 READY
Finishspachtel

ARDEX RF
Kartuschenspachtel

Auf Transportwegen können Verpackungen aus Karton mit eingelegten Isolierplatten für einen begrenzten Zeitraum vor Frosteinwirkungen schützen. Die Gebinde dieser Erzeugnisse sind durch den Aufdruck „Vor Frost schützen“ gekennzeichnet. Sie müssen in frostsicheren Räumen gelagert werden.

ARDEXIA

Deine intelligente Assistentin



Visuelle und interaktive
Aufbauberatung



Schnelle
Verbrauchsermittlung



Alle Produkte
auf einen Blick



Praktische Ausgabe
von Materiallisten



Kontaktdaten von
Außendienst und Handel



www.ardexia.de

In vier regionalen Schulungszentren bieten wir anwendungstechnische Seminare an.

ARDEXacademy Schulungszentren

West/Witten:

Friedrich-Ebert-Straße 45
58453 Witten
Telefon: +49 2302 664-650
Telefax: +49 2302 664-373

Ost/Bad Berka:

Gewerbegebiet Am Marktweg
Kellnersbergstraße 3a, 99438 Bad Berka
Telefon: +49 36458 31031
Telefax: +49 36458 47677

Nord/Parchim:

Gewerbegebiet Möderitzer Weg
Neuhofer Weiche 30, 19370 Parchim
Telefon: +49 3871 267999
Telefax: +49 3871 602983

Süd/Altusried:

Gewerbegebiet Krugzell
Am Steinebühl 5, 87452 Altusried
Telefon: +49 8374 6388
Telefax: +49 8374 5807190

Mehr Infos unter www.ardex.de/seminare

Unser Schulungsangebot für Sie.

Sichern Sie sich Ihren Wissensvorsprung:
Online in unserer E-Learning Plattform oder vor
Ort in den Standorten der ARDEXacademy.



ARDEXacademy
TRAINING EXCELLENCE

In der ARDEXacademy teilen wir unser Wissen. Dazu bieten wir hochqualifizierte Schulungen und Weiterbildungen in einer komfortablen Lernumgebung mit aktueller Medientechnik. Unser Fokus liegt auf der Praxis, bei der Erfahrungen und Herausforderungen aus dem Tagesgeschäft aufgenommen werden. Unser Seminarangebot konzentriert sich auf zwei Bereiche: Technische Inhalte ergänzen wir mit Themen aus angrenzenden relevanten Bereichen, wie Nachhaltigkeit, Recht oder Vertriebsstrainings.



Zum Seminarprogramm

Unter dem Motto „Digital zu Hause lernen“ stellen wir Ihnen mit der digitalen Version der ARDEXacademy jetzt auch E-Learning-Module bereit: interaktiv, rund um die Uhr und an sieben Tagen in der Woche.

- 📖 Zugang zu allen E-Learnings
- 💎 Qualitativ hochwertige Online-Kurse
- 🎧 Interaktive Lerninhalte
- 🚀 Spannende anwendungstechnische Inhalte, Vertriebsthemen und mehr
- 👤 Expertenwissen
- 🏆 ARDEX-Zertifikate
- € Kostenlos



Jetzt anmelden unter www.ardexacademy.de!



Unser Service für Ihre Projekte

ARDEX-Projektbetreuung

Was macht das ARDEX-Leistungsversprechen aus?

Es endet nicht mit dem Verkauf unserer Produkte, sondern begleitet Sie in jeder Projektphase - überregionale Koordination mit lokaler Kompetenz.

Denn unser flächendeckendes Netz an Ansprechpartnern sorgt auch in Ihrer Nähe für eine schnelle und individuelle Projektberatung. Wie auch immer die Herausforderung, wir haben die passenden Systeme und die richtigen Informationen, damit Sie effizient planen und bauen können.



Stefan Schiller
+49 151 18251796
stefan.schiller@ardex.de



Reinhard Thalheim
+49 175 9323674
reinhard.thalheim@ardex.de



Thorsten Pfister
+49 170 3638221
thorsten.pfister@ardex.de



Andreas Frauenhoff
+49 160 5387072
andreas.frauenhoff@ardex.de



Alexander Herlich
+49 170 7985465
alexander.herlich@ardex.de



Peter Erpenbeck
+49 172 8410585
peter.erpenbeck@ardex.de

Gern beraten wir Sie bei Ihrem individuellen Bauprojekt – effektiv und nachhaltig!

Nachhaltiges Bauen mit ARDEX

Weitblickend planen. Nachhaltig bewerten.



Ihre Ansprechpartnerin:
Dr. Julia Soldat
Referentin für Nachhaltiges Bauen
DGNB Consultant
julia.soldat@ardex.de
Tel.: +49 2302 664-511
Fax: +49 2302 664-300



Bauen mit Zukunft bedeutet nachhaltig zu bauen. Über 95 % unserer Produkte sind als sehr emissionsarm mit dem EMICODE®-Siegel und/oder dem „Blauen Engel“ zertifiziert.

Derart ausgezeichnete Produkte stellen einen hohen Schutz für Gesundheit, Umwelt und Innenraumlufthygiene sicher.

Mit der Erstellung von Nachhaltigkeitsdatenblättern oder der projektbezogenen Beratung zu Umweltproduktdeklarationen (EPDs) bringen wir Sie schnell und lösungsorientiert ans Ziel.

Und auch bei der umfassenden Projektdokumentation, vor allem im Hinblick auf Gebäudezertifizierungssysteme, wie z. B. die Bewertung nach DGNB oder LEED unterstützen wir Sie gerne.

DIE ARDEX-ORGANISATIONSSTRUKTUR IM VERTRIEB

DAS FLÄCHENDECKENDE NETZ UNSERER VERKAUFS- UND BERATER-TEAMS
SORGT AUCH IN IHRER NÄHE FÜR SCHNELLEN UND DIREKTEN KONTAKT ZU ARDEX.

Anwendungstechnische Beratung

Technik-Hotline: +49 2302 664-362

Telefax: +49 2302 664-373

technik@ardex.de

Auftragsbearbeitung

Service-Hotline: +49 2302 664-364

Telefax: +49 2302 664-240

Nachhaltiges Bauen

Service-Hotline: +49 2302 664-511

Telefax: +49 2302 664-295

nachhaltigkeit@ardex.de

FLIESE • BAUSTOFF (FB)

Verkaufsbereiche

- 100 NORD
- 200 OST
- 300 WEST
- 400 MITTE
- 500 SÜD



BODEN • WAND • DECKE (BWD)

Verkaufsbereiche

- 100 NORD
- 200 OST
- 300 WEST
- 400 MITTE
- 500 SÜD



Ihren zuständigen **ARDEX-Gebietsleiter** finden Sie unter www.ardex.de/service/aussendienst.
Nutzen Sie für die Auswahl der richtigen Produkte auch gerne unseren Aufbauberater unter www.aufbauberater.de oder direkt in der **ARDEXIA-App**.

VERKAUFSBEREICH NORD

Fliese · Baustoff

Verkaufsleiter

Matthias Krohn

Mobil: 0151 18251726
Telefon: 04552 993349
matthias.krohn@ardex.de



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: 02302 664-242, Telefax: 02302 664-240
Auftragsbearbeitung: orders-nord@ardex.de

ARDEX-Gebietsleiter

101

Dipl.-Ing. Andres Werner, Mobil: 0151 18251711, andres.werner@ardex.de
Jonas Reinberg, Mobil: 0162 2189166, jonas.reinberg@ardex.de

103

Burkhard Orlovsky, Mobil: 0151 18251716, burkhard.orlovsky@ardex.de

105

Jörg Randersen, Mobil: 0151 18251717, joerg.randersen@ardex.de

107

Sebastian Gräber, Mobil: 0175 2615762, sebastian.graeber@ardex.de

110

Detlef Hinkelmann, Mobil: 0151 18251712, detlef.hinkelmann@ardex.de
Hannes Uplegger, Mobil: 0151 11182667, hannes.uplegger@ardex.de

160

Ihren zuständigen **ARDEX-Gebietsleiter** finden Sie unter www.ardex.de/service/aussendienst.
Nutzen Sie für die Auswahl der richtigen Produkte auch gerne unseren Aufbauberater unter www.aufbauberater.de oder direkt in der **ARDEXIA-App**.

VERKAUFSBEREICH NORD

Boden · Wand · Decke

Verkaufsleiter

Matthias Krohn

Mobil: 0151 18251726
Telefon: 04552 993349
matthias.krohn@ardex.de



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: 02302 664-242, Telefax: 02302 664-240

Auftragsbearbeitung: orders-nord@ardex.de

ARDEX-Gebietsleiter

| | |
|------------|--|
| 105 | Jörg Randersen, Mobil: 0151 18251717, joerg.randersen@ardex.de |
| 110 | N.N. |
| 150 | Steffen Edler, Mobil: 0160 8871858, steffen.edler@ardex.de |
| 151 | Andreas Siefkes, Mobil: 0151 18251799, andreas.siefkes@ardex.de |
| 152 | Joachim Tönsmann, Mobil: 0151 18251713, joachim.toensmann@ardex.de |
| 153 | Gerd Harms, Mobil: 0171 7765066, gerd.harms@ardex.de |

Ihren zuständigen **ARDEX-Gebietsleiter** finden Sie unter www.ardex.de/service/aussendienst.
Nutzen Sie für die Auswahl der richtigen Produkte auch gerne unseren Aufbauberater unter www.aufbauberater.de oder direkt in der **ARDEXIA-App**.

VERKAUFSBEREICH WEST

Fliese · Baustoff

Verkaufsleiter

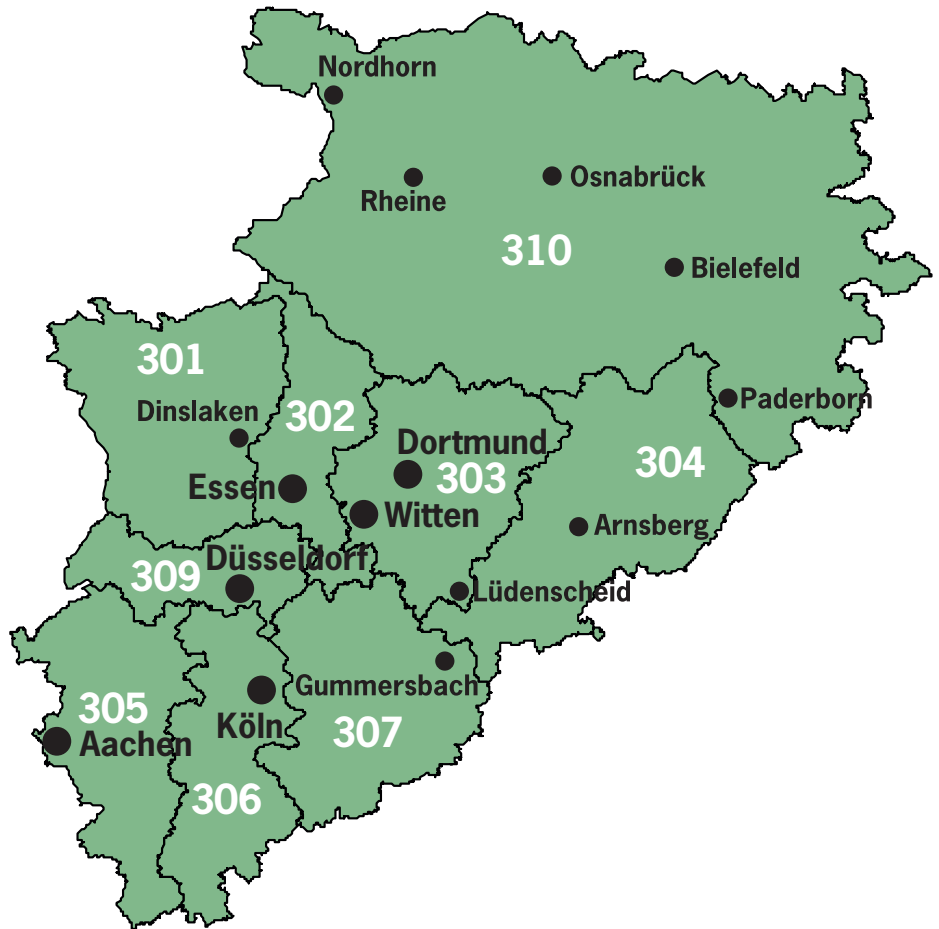
Lothar Heck
Mobil: 0160 90120790
lothar.heck@ardex.de

Stellvertretender Verkaufsleiter

Thomas Röllen
Mobil: 0175 9323673
thomas.roellen@ardex.de

**Key Account Manager
Estrich-/Bodenbau**

Reinhard Thalheim
Mobil 0175 9323674
reinhard.thalheim@ardex.de



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: 02302 664-244, Telefax: 02302 664-240
Auftragsbearbeitung: orders-west@ardex.de

ARDEX-Gebietsleiter

| | |
|------------|--|
| 301 | Bernhard Koebecke , Mobil: 0151 18251734, bernhard.koebecke@ardex.de |
| 302 | Matthias Kersting , Mobil: 0151 18251727, matthias.kersting@ardex.de |
| 303 | Klaus Schirm , Mobil: 0151 18251735, klaus.schirm@ardex.de |
| 304 | Christian Schürmann , Mobil: 0151 18251731, christian.schuermann@ardex.de |
| 305 | Uwe Schneider , Mobil: 0151 18251790, uwe.schneider@ardex.de |
| 306 | Achim Breuer , Mobil: 0151 18251730, achim.breuer@ardex.de |
| 307 | Stephan Winkler , Mobil: 0175 1873613, stephan.winkler@ardex.de Michael Haardt , Mobil: 0151 57543540, michael.haardt@ardex.de |
| 309 | Thomas Antoine , Mobil: 0170 6828405, thomas.antoine@ardex.de |
| 310 | Andreas Stutter , Mobil: 0151 18251728, andreas.stutter@ardex.de |

Ihren zuständigen **ARDEX-Gebietsleiter** finden Sie unter www.ardex.de/service/aussendienst.
Nutzen Sie für die Auswahl der richtigen Produkte auch gerne unseren Aufbauberater unter www.aufbauberater.de oder direkt in der **ARDEXIA-App**.

VERKAUFSBEREICH WEST

Boden · Wand · Decke

Verkaufsleiter

Lothar Heck
Mobil: 0160 90120790
lothar.heck@ardex.de

Stellvertretender Verkaufsleiter/ Teamleitung BWD

Thomas Röllén
Mobil: 0175 9323673
thomas.roellen@ardex.de

Key Account Manager Estrich-/Bodenbau

Reinhard Thalheim
Mobil 0175 9323674
reinhard.thalheim@ardex.de



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: 02302 664-244, Telefax: 02302 664-240
Auftragsbearbeitung: orders-west@ardex.de

ARDEX-Gebietsleiter

350

Bernd Roosen, Mobil: 0151 18251771, bernd.roosen@ardex.de

351

Kevin Thimm, Mobil: 0172 2084340, kevin.thimm@ardex.de

352

Andreas Nöthen, Mobil: 0151 22607316, andreas.noethen@ardex.de

353

Mark Schäfers, Mobil: 0171 5635433, mark.schaefers@ardex.de

Ihren zuständigen **ARDEX-Gebietsleiter** finden Sie unter www.ardex.de/service/aussendienst.
Nutzen Sie für die Auswahl der richtigen Produkte auch gerne unseren Aufbauberater unter www.aufbauberater.de oder direkt in der **ARDEXIA-App**.

VERKAUFSBEREICH MITTE

Fliese · Baustoff

Verkaufsleiter

Dirk Tolksdorf
Mobil: 01525 6334257
dirk.tolksdorf@ardex.de

Teamleitung West

Mike Eisenstein
Mobil: 0160 90586870
mike.eisenstein@ardex.de

Teamleitung Ost

Christian Schmelzer
Mobil: 0160 90746346
christian.schmelzer@ardex.de



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: 02302 664-225, Telefax: 02302 664-240
Auftragsbearbeitung: orders-mitte@ardex.de

ARDEX-Gebietsleiter

| | |
|------------|---|
| 401 | Frank Schuster , Mobil: 0151 18251732, frank.schuster@ardex.de |
| 402 | Patrick Vollmer , Mobil: 0151 18251740, patrick.vollmer@ardex.de |
| 403 | Lukas Trinks , Mobil: 0151 18601974, lukas.trinks@ardex.de |
| 404 | Marcus Schneegold , Mobil: 0151 18251752, marcus.schneegold@ardex.de |
| 405 | Oliver Derst , Mobil: 0151 18251753, oliver.derst@ardex.de |
| 406 | Michael Schiefbahn , Mobil: 0162 2189053, michael.schiefbahn@ardex.de |
| 450 | Christian Schmelzer , Mobil: 0160 90746346, christian.schmelzer@ardex.de |

Ihren zuständigen **ARDEX-Gebietsleiter** finden Sie unter www.ardex.de/service/aussendienst.
Nutzen Sie für die Auswahl der richtigen Produkte auch gerne unseren Aufbauberater unter www.aufbauberater.de oder direkt in der **ARDEXIA-App**.

VERKAUFSBEREICH MITTE

Boden · Wand · Decke

Verkaufsleiter

Dirk Tolksdorf
Mobil: 01525 6334257
dirk.tolksdorf@ardex.de

Teamleitung West

Mike Eisenstein
Mobil: 0160 90586870
mike.eisenstein@ardex.de

Teamleitung Ost

Christian Schmelzer
Mobil: 0160 90746346
christian.schmelzer@ardex.de



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: 02302 664-225, Telefax: 02302 664-240
Auftragsbearbeitung: orders-mitte@ardex.de

ARDEX-Gebietsleiter

| | |
|------------|---|
| 402 | Patrick Vollmer , Mobil: 0151 18251740, patrick.vollmer@ardex.de |
| 404 | Marcus Schneegold , Mobil: 0151 18251752, marcus.schneegold@ardex.de |
| 406 | Michael Schiefbahn , Mobil: 0162 2189053, michael.schiefbahn@ardex.de |
| 450 | Christian Schmelzer , Mobil: 0160 90746346, christian.schmelzer@ardex.de |
| 451 | Dennis Losert , Mobil: 0175 5792671, dennis.losert@ardex.de |
| 452 | Michael Barsties , Mobil: 0160 2293257, michael.barsties@ardex.de |
| 453 | Philipp Vongries , Mobil: 0174 1396223, philipp.vongries@ardex.de |

Ihren zuständigen **ARDEX-Gebietsleiter** finden Sie unter www.ardex.de/service/aussendienst.
Nutzen Sie für die Auswahl der richtigen Produkte auch gerne unseren Aufbauberater unter www.aufbauberater.de oder direkt in der **ARDEXIA-App**.

VERKAUFSBEREICH OST

Fliese · Baustoff / Boden · Wand · Decke

Verkaufsleiter

Stefan Schiller
Mobil: 0151 18251796
stefan.schiller@ardex.de



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: 02302 664-246, Telefax: 02302 664-240

Auftragsbearbeitung: orders-ost@ardex.de

ARDEX-Gebietsleiter

201 FB & BWD

Martin Ehrich, Mobil: 0160 4773159, martin.ehrich@ardex.de
Frank Zibell, Mobil: 0151 18251725, frank.zibell@ardex.de

203 FB

Tino Sülzenbrück, Mobil: 0151 18205942, tino.suelzenbrueck@ardex.de
René Vallentin, Mobil: 0151 57604824, rene.vallentin@ardex.de
Kevin Reimer, Mobil: 0173 8615910, kevin.reimer@ardex.de

203 FB & BWD

Thomas Hausding, Mobil: 0171 7697520, thomas.hausding@ardex.de

208 FB & BWD

Rainer Haesner, Mobil: 0151 18251721, rainer.haesner@ardex.de
Michael Hartzendorf, Mobil: 0151 18251724, michael.hartzendorf@ardex.de

208 BWD

Peter Gross, Mobil: 0151 64963641, peter.gross@ardex.de
Frank Borchard, Mobil: 0151 18251723, frank.borchard@ardex.de

210 FB & BWD

Lars Kassner, Mobil: 0170 5498998, lars.kassner@ardex.de
Heiko Tinat, Mobil: 0151 12136711, heiko.tinat@ardex.de

210 FB

Andreas Dombert, Mobil: 0151 18251718, andreas.dombert@ardex.de

Ihren zuständigen **ARDEX-Gebietsleiter** finden Sie unter www.ardex.de/service/aussendienst.
Nutzen Sie für die Auswahl der richtigen Produkte auch gerne unseren Aufbauberater unter www.aufbauberater.de oder direkt in der **ARDEXIA-App**.

VERKAUFSBEREICH SÜD

Fliese · Baustoff / Boden · Wand · Decke

Verkaufsleiter

Rainer Stieglitz
Mobil: 0151 18251742
rainer.stieglitz@ardex.de

Teamleitung

Bereiche 501, 505, 510, 513

Christian Peinelt
Mobil: 0160 5390293
christian.peinelt@ardex.de

Teamleitung

Bereiche 507, 511

Jochen Polonyi
Mobil: 0151 18251745
jochen.polonyi@ardex.de

Teamleitung

Bereich 502

Martin Maier
Mobil: 0151 18251714
martin.maier@ardex.de



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: 02302 664-245, Telefax: 02302 664-240
Auftragsbearbeitung: orders-sued@ardex.de

ARDEX-Gebietsleiter

| | |
|---------------------|--|
| 501 FB & BWD | Jörg Dannerbeck , Mobil: 0151 18251738, joerg.dannerbeck@ardex.de Andreas Schuchart , Mobil: 0162 2678608, andreas.schuchart@ardex.de Steffen Slawe , Mobil: 0151 18251739, steffen.slawe@ardex.de |
| 502 FB | Martin Maier , Mobil: 0151 18251714, martin.maier@ardex.de Matthias Hartmann , Mobil: 0151 18251750, matthias.hartmann@ardex.de |
| 502 BWD | Jörg Kunzer , Mobil: 0151 18251736, joerg.kunzer@ardex.de Michael Schwab , Mobil: 0151 18251720, michael.schwab@ardex.de |
| 505 FB & BWD | Thomas Haidn , Mobil: 0160 91619658, thomas.haidn@ardex.de |
| 507 FB & BWD | Jochen Polonyi , Mobil: 0151 18251745, jochen.polonyi@ardex.de Wolfgang Brzesina , Mobil: 0175 4316644, wolfgang.brzesina@ardex.de Antonio Sergio Cafaro , Mobil: 0173 5229470, antonio.cafaro@ardex.de |
| 510 FB & BWD | Holger Lutz , Mobil: 0151 18251748, holger.lutz@ardex.de |
| 511 FB & BWD | Hans-Martin Briem , Mobil: 0151 18251743, hans-martin.briem@ardex.de Timo Wildermuth , Mobil: 0160 90689323, timo.wildermuth@ardex.de Jochen Polonyi , Mobil: 0151 18251745, jochen.polonyi@ardex.de |
| 513 FB & BWD | Florian Huber , Mobil: 0151 18251791, florian.huber@ardex.de Michael Fuchshuber , Mobil: 0170 1586812, michael.fuchshuber@ardex.de N.N. |

VERKAUFSBEREICH BENELUX

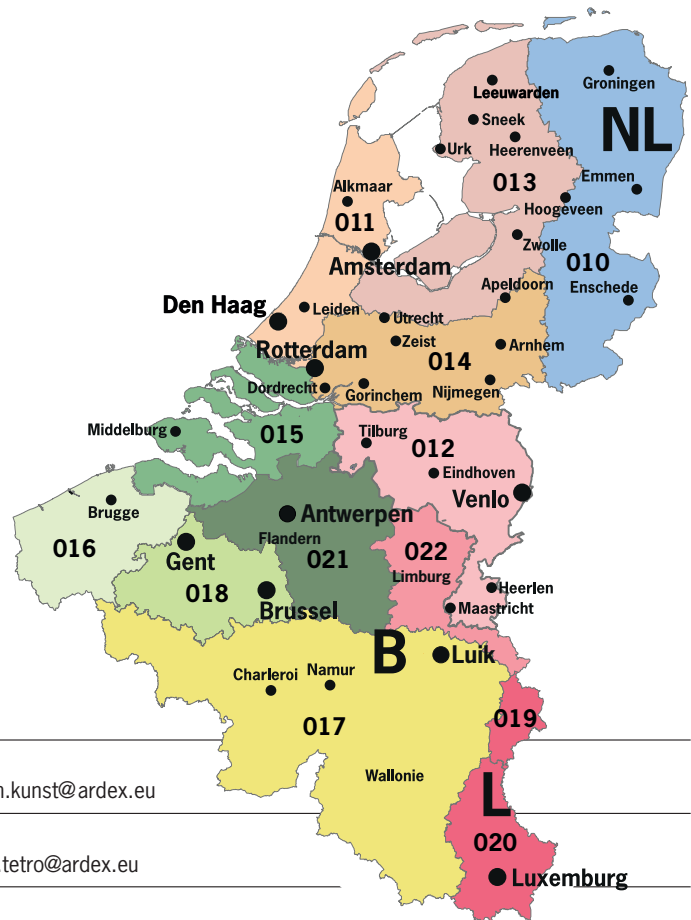
Verkaufsleiter BENELUX



Jan Elbert de Jong
 Mobil: +31 651 792389
 dejong@ardex.eu

Assistenz Büro Witten:
 Petra Klesper
 Telefon: +49 2302 664-604
 Telefax: +49 2302 664-374
 petra.klesper@ardex.eu

Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: +49 2302 664-384 und +49 2302 664-284
 Telefax: +49 2302 664-299



| | | |
|---|---|--|
| 010 | NIEDERLANDE NORD-OST | Johan Kunst Mobil: +31 624 912440, johan.kunst@ardex.eu |
| 011 | NIEDERLANDE WEST | Bob Tetro Mobil: + 31 657 662794, bob.tetro@ardex.eu |
| 012 | NIEDERLANDE SÜD-OST | Menno Simon Mobil: +31 683 995333, menno.simon@ardex.eu |
| 013 | NIEDERLANDE NORD-MITTE | Jeroen van Woudenberg Mobil: +31 654 772567, jeroen.vanwoudenberg@ardex.eu |
| 014 | NIEDERLANDE MITTE | Mart Adelaar Mobil: +31 613 083544, mart.adelaar@ardex.eu |
| 015 | NIEDERLANDE SÜD-WEST | Ronald Huijgens Mobil: +31 651 114929, ronald.huijgens@ardex.eu |
|  | | Produktspezialist Gutjahr + Pandomo Floors Niederlanden Eric Pattenier Mobil: +31 654 617594, eric.pattenier@ardex.eu |
| 016 | BELGIEN WEST- UND OSTFLANDERN | Chris Haelewijn Mobil: +32 473 670294 chris.haelewijn@ardex.eu |
| 017 | BELGIEN WALLONIE WEST | Pietro Soldano Mobil: +32 474 835647 pietro.soldano@ardex.eu |
| 018 | BELGIEN SÜD-OST FLANDERN BRÜSSEL FLÄMISCH BRABANT | Erwin Thijs Mobil: +32 471 758021 erwin.thijs@ardex.eu |
| 019 020 | BELGIEN UND LUXEMBURG OST-WALLONIE | Henning Theis Mobil: +352 691 106211 henning.theis@ardex.eu |
| 021 | BELGIEN LÜTTICH ANTWERPEN | Thomas Ven Mobil: +32 468 590994 thomas.ven@ardex.eu |
| 022 | BELGIEN LIMBURG | Ronny Ruggiero Mobil: 32 479 255753, ronny.ruggiero@ardex.eu |
|  | | Produktspezialist Gutjahr Lawrence De Bruycker Mobil: +32 (0) 467 020 474, lawrence.debruycker@ardex.eu |
| | | Teamleiter Belgien Matthijs Gheysens Mobil: +32 474 973821, matthijs.gheysens@ardex.eu |

VERKAUFSBEREICH SCHWEIZ

ARDEX Schweiz AG
 Limmatstrasse 2
 CH-8957 Spreitenbach
 Telefon: +41 43 355 19 19
 info@ardex.ch, www.ardex.ch

Geschäftsführer SCHWEIZ

Stephan Rudolf
 Telefon: +41 43 355 19 11
 Mobil: +41 79 334 63 62
 stephan.rudolf@ardex.ch




Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Silke Reber
 Telefon: +41 43 355 19 13, silke.reber@ardex.ch

Gabi Staub
 Telefon: +41 43 355 19 12, gabi.staub@ardex.ch

Zentrale
 Telefon: +41 43 355 19 19, info@ardex.ch

| | |
|-------------------------------|--|
| 025 | Jan Küng Mobil: +41 79 532 17 59, jan.kueng@ardex.ch Gebiete: BE, GE, JU, NE, VD, VS, FR |
| 026 | Marc Stutz Mobil: +41 79 221 95 31, marc.stutz@ardex.ch Gebiete: ZH, SH, TG |
| 026/028 | Kurt Arnold Mobil: +41 79 174 80 11, kurt.arnold@ardex.ch Gipser, Maler und Baumeister |
| 026/028 | Guido Thoma Mobil: +41 79 905 25 47, guido.thoma@ardex.ch Boden- und Parkettleger |
| 027 | Roger Haller Mobil: +41 79 408 63 14, roger.haller@ardex.ch Mittelland |
| 028 | Thomas Suter Mobil: +41 78 604 98 28, thomas.suter@ardex.ch Gebiete: SG, AI, AR, GR, FL |
| 029 PANDOMO® | Peter von Flüe Mobil: +41 79 337 52 01, peter.vonfluee@ardex.ch Gebiete: GL, LU, NW, OW, SZ, TI, UR, ZG, Rapperswil SG, Uznach, Höfe & March |

GUTJAHR  Ludwig Melzl
 Mobil: +41 79 107 32 39, l.melzl@gutjahr.com
 Ganze Deutschschweiz



ARDEX WELTWEIT

Australien

ARDEX Australia Pty. Ltd.
Unit7/20 Powers Road, Seven Hills
New South Wales 2147
Tel.: +61 (0) 2 98519199
Fax: +61 (0) 2 96745621
technicalservices@ardexaustralia.com
www.ardexaustralia.com
DTA Australia Pty. Ltd.
6 Ashley Park Drive, 3196 Chelsea Heights,
Victoria, 3196, Australia
Tel.: +61 3 97819777
sales@dt-aus.com.au / www.dta-aus.com.au
Nexus Adhesives
42 Healey Road, Dandenong South,
Victoria, 3175, AUSTRALIA
Tel.: 03 9706 4022, Fax: 03 9706 4122
info@nexusadhesives.com.au /
www.nexusadhesives.com.au

Brasilien

CERAMFIX
Leonardo Pedro Schmitt Street, 3500, Brazil
Tel.: (47) 2102-0511/3308-1200
info@ceramfix.com.br / www.ceramfix.com.br
LOBA do Brasil LTDA
Rua Paulino Corado, n° 92 - sala 311,
20 - Cj 311 - Jundiá
CEP 13 211-413 São Paulo
Tel: +55 11 39 64 65 23
info@lobadobrasil.com.br
www.lobadobrasil.com.br

Bulgarien

ARDEX EOOD
ZK Druzha 2, Wohnblock 310B, Erdgeschoss,
Bezirk Iskar, 1582 Sofia
Tel: +359 2 866 01 60
Fax: +359 2 866 01 06
office@ardex.bg / www.ardex.bg

Canada

ARDEX Canada Inc.
2410 Lucknow Drive, Unit 25.
L5S 1V1 Mississauga, Ontario, Canada
Tel.: +1 (0) 905 6732739
info@ardexamericas.com / www.ardex.ca

China

ARDEX (Shanghai) Co., Ltd.
4F, Building 2, No. 481, Guiping Road,
Xuhui District, Shanghai 200233
Tel.: +86 (0) 21 64161800
Fax: +86 (0) 21 64161535
www.ardexchina.com
Loba Trading (Shanghai) Company Limited
Unit A, 10th Floor, Jiu Shi Fu Xing Mansion,
No. 918, Huai Hai Middle Road
Tel: +86 21 6438 2668
Fax: +86 21 6438 2608
info@lobachina.com / www.loba.de/cn

Dänemark

ARDEX SKANDINAVIA A/S
Marielundvej 4, 2730 Herlev
Tel.: +45 4488 5050, Fax: +45 4488 5060
ardex@ardex.dk / www.ardex.dk

Deutschland

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Straße 45, 58453 Witten
Tel.: +49 2302 6640
Fax: +49 2302 664-375
technik@ardex.de / www.ardex.de
GUTJAHR Systemtechnik GmbH
Philipp-Reis-Straße 5-7, 64404 Bickenbach
Tel.: +49 6257 9306-0
Fax: +49 6257 9306-31
info@gutjahr.com / www.gutjahr.com
LOBA
Leonberger Straße 56 - 62, 71254 Ditzingen
Tel.: +49 7156 357 0
Fax: +49 7156 357 211
service@loba.de / www.loba.de
LUGATO GmbH & Co. KG
Großer Kamp 1, 22885 Barsbüttel
Tel.: +49 40 69407-0
Fax: +49 40 69407-109
info@lugato.com / www.lugato.de
Knopp GmbH
Adolf-Oesterheld-Straße 1, 97337 Dettelbach
Tel.: +49 9324 9199-0
Fax: +49 9324 9199-66
info@knopp-chemie.com
www.knopp-chemie.com

Wakol GmbH
Bottenbacher Straße 30, 66954 Pirmasens
Tel.: +49 6331 8001-0
Fax: +49 6331 8001-890
info@wakol.com / www.wakol.de

Finland

ARDEX OY
Koskelonkuja 1 A 27, FI-02920 ESPOO
Tel.: +358 (0) 9686914-0
Fax: +358 (0) 9686914-33
ardex@ardex.fi / www.ardex.fi

Frankreich

ARDEX FRANCE SAS
5, Avenue Pierre Salvi, 95500 Gonesse
Tel.: +33 (0) 130112165
Fax: +33 (0) 130115345
info@ardex-france.fr / www.ardex-france.fr

Großbritannien

ARDEX UK Ltd.
Homefield Road, Haverhill/Suffolk CB9 8QP
Tel.: +44 (0) 1440 714939
Fax: +44 (0) 1440 716660
info@ardex.co.uk / www.ardex.co.uk
Building Adhesives Limited
Longton Road, Trentham,
Stoke-on-Trent ST4 8JB
Tel.: +44 (0) 1782 591100
Fax: +44 (0) 1782 591101
info@building-adhesives.com
www.building-adhesives.com

Hong Kong

ARDEX HONG KONG LIMITED
Unit D, 16/F, CNT Tower
No. 338 Hennessy Road, Wanchai,
Hong Kong
Tel.: +852-25296325
Fax: +852-25298615
info@ardex.com.hk / www.ardex.com.hk

Indien

ARDEX ENDURA (INDIA) PRIVATE LIMITED
Unit No. 406 & 407, "Brigade Rubix",
No. 20, Yeshwanthapur Hobli,
HMT Campus, Bangalore - 560022, INDIA
Tel.: +91 (80) 66 74 65 00
customer@ardexendura.com
www.ardexendura.com

Italien

ARDEX S.r.l.
Via Alessandro Volta, 73 - (Località Pigna) -
25015 Ryzbalkostr. 2, building6, office 710,
123060 Moscow
Tel.: +39 030 911 99 52
Fax: +39 030 911 18 40
office@ardex.it / www.ardex.it

Wakol Foreco S.r.l.

Via Kennedy 75
I-20010 Marcallo con Casone (MI)
Tel: +39 029 76 19 39
Fax: +39 029 925 30 21
info@wakolforeco.it / www.wakolforeco.it

Irland

ARDEX Building Products Ireland Ltd.
Unit 622 Northwest Business Park
Blanchardstown, Dublin 15
Tel.: +353 (1) 880 9210
Fax: +353 (1) 880 9211
info@ardexbuildingproducts.ie
www.ardexbuildingproducts.ie

Korea

ARDEX Korea Inc.
No. 201, Master Building
450 Gwangnaru-ro, Gwangjin-gu
05022 Seoul, Korea
Tel.: +82 (2) 4070485
Fax: +82 (2) 4070497
scott@ardex.co.kr, www.ardex.co.kr

Luxemburg

ARDEX Luxembourg Holding S.à.r.l.
1, Rue Hildegard von Bingen, 1282
Luxembourg
Tel.: +352 (0) 2649584360
Fax: +352 (0) 2649584361
henning.theis@ardex.eu
www.ardex.lu

Malaysia

Quicseal Construction Chemicals SDN.BHD.
No. 15 Jalan Desa Tropika 2/2
Taman Perindustrian Tropika
81100 Ulu Tiran, Johor, Malaysia
malaysia@quicseal.com

ARDEX MANUFACTURING SDN. BHD
No 19-1, Jalan Puteri 2/2, Bandar Puteri, 47100
Puchong Selangor Darul Ehsan, Kuala Lumpur
Tel: +603 8060 1139, Fax: +603 8060 0719
sales@ardex.com.sg, www.ardex.com.sg

Mexiko

Cementos Mexicanos ARDUR S DE RL DE CV
Calle Honduras 145 Local 5
87390 Modelo Matamoros Tamps, Mexico

Norwegen

ARDEX SKANDINAVIA AS
Jerikoveien 10b, 1067 Oslo
Tel.: +47 (0) 2261 0500
Fax: +47 (0) 2261 0575
ardex@ardex.no / www.ardex.no

Neuseeland

ARDEX New Zealand Limited.
15 Alfred Street, Onehunga, Auckland 1061
Tel.: 0800 227 339, Fax: 03 3849779
info@ardexnz.com / www.ardexnz.com
Cemix Limited
19 Alfred Street Onehunga
Auckland - 1061, New Zealand
Tel.: +64-9-636-1000 / Fax: +64-9-636-0000
info@cemix.co.nz / www.cemix.co.nz
DTA New Zealand Ltd.
2/27 Cairn Rd., Penrose, Auckland, 1061,
New Zealand
Tel.: +64 9 525 0321
sales@dtanz.co.nz / www.dtanz.co.nz

Österreich

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Straße 40, 3382 Loosdorf
Tel.: +43 2754 7021-400
Fax: +43 2754 2490
office@ardex.at / www.ardex.at

Wakol GmbH Österreich

Industriestraße 5, A-6841 Mäder
Tel: +43 (0) 55 23 6 47 00
Fax: +43 (0) 55 23 6 47 00 64
info@wakol.at / www.wakol.at

Polen

ARDEX POLSKA Sp.zo.o.
ul. Jarzebinowa 6
Stanowice 55-200 Olawa, Poland
Tel.: +48 (0) 717164560
Fax: +48 (0) 717164561
biuro@ardex.pl / www.ardex.pl
Loba-Wakol Polska Sp. z o.o.
POL-05-850 Ofrażarów Mazowiecki
Tel: +48 22 43 624 20
Fax: +48 22 43 624 21
www.loba-wakol.pl / biuro@loba-wakol.pl

Russland

ARDEX Russia
M. Ryzbalkostr. 2, building6, office 710,
123060 Moscow
Tel./Fax: +7 (0) 499 558-14-81
Mobile: +7 (0) 903 611 14 30
office@ardexrussia.com/www.ardexrussia.com

Schweden

ARDEX-ARKI AB
Staffans väg 6A, 19278 Sollentuna
(Stockholm)
Tel.: +46 (0) 8 55631550
Fax: +46 (0) 8 55631567
ardex@ardex.se / www.ardex.se

Schweiz

ARDEX Schweiz AG
Limmatstrasse 2, 8957 Spreitenbach
Tel.: +41 (0) 4 33551919
Fax: +41 (0) 4 33551918
info@ardex.ch / www.ardex.ch
Wakol Adhesa AG/SA
Schützengasse 28, CH-9410 Heiden
Tel: +41 (0) 31 921 07 55
Fax: +41 (0) 31 921 29 68
info@wakoladhesa.ch / www.wakoladhesa.ch

Singapur

ARDEX Singapore Pte. Ltd.
7 Eunos Avenue 8A
Eunos Industrial Estate, Singapore 409460
Tel. +65 (0) 68 617700
Fax: +65 (0) 68 623381
sales@ardex.com.sg / www.ardex.com.sg

QUICSEAL CONSTRUCTION CHEMICALS PTE LTD
No 7 Eunos Ave 8A
Eunos Industrial Estate, Singapore 409460
Tel.: +65 (0) 67 424466
Fax: +65 (0) 67 414666
www.quicseal.com / sales_sg@quicseal.com

Spanien

ARDEX CEMENTO S.A.
Pol. Ind. Pla. de Llerona, C./ Holanda, 18
08520 Les Franqueses del Vallès, Barcelona
Tel.: +34 (0) 93 8466252
Fax: +34 (0) 93 8467438
ardex@ardex.es / www.ardex.es

SEIRE Products S.L.

Pol. Ind. Albolleque, Sector III
C/Los Muchos, 34-36
19160 CHILOECHES (Guadalajara), SPAIN
Tel.: +34 (0) 902 124 411
Fax: +34 (0) 902 124 414
seire@seire.net, www.seire.net

Taiwan

ARDEX Taiwan Inc.
10F-2, No. 120, Qiaoh Road,
Zhonghe District, 235 New Taipei City, Taiwan
Tel.: +886 2 8245-7737
Fax: +886 2 8245-7133
inform@ardex.com.tw, www.ardex.com.tw

Thailand

ARDEX (Thailand) Co. Ltd.
969 Moo 13, Soi 45, Bangna-Trad Road
Bangkaew, Banglee,
Samutprakarn Province, 10540
Tel.: +66 02 3163 069
Fax: +66 02 3163 075
sales@ardex.co.th / www.ardex.co.th

Tschechien

ARDEX BAUSTOFF S.r.o.
Jihlavská 7a, 625 00 Brno-Bohunice
CZECH REPUBLIC
Tel.: +42 (0) 541 249 922
Fax: +42 (0) 541 213 962
ardex@ardex.cz / www.ardex.cz

Türkei

ARDEX Yapı Malzemeleri Ltd. ti.
Istanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi, Desen
Sok. No:14 C1 Özel Parsel, Tuzla/Istanbul/
Türkiye
Tel: +90 (0) 216 394 01 14
Fax: +90 (0) 216 394 03 77
info@ardex.com.tr / www.ardex.com.tr

Ungarn

ARDEX Épitóanyag Kft.
Sales Manager Georg Strodl
Tel.: +43 (0) 664 455 69 23
Fax: +43 (0) 2754 2490
karl.pomper@ardex.hu / www.ardex.hu

USA

ARDEX L.P.
400 Ardex Park Drive, Aliquippa, PA 15001
Tel.: +1 (0) 724 2035000
Fax: +1 (0) 724 2035001
customer-service@ardex.com
www.ardex.com
DTA USA Group Inc.:
230 South Vasco Road
Livermore California USA 94551
Tel.: +1 925 3717101
Fax: +1 925 9053063
sales@dtausagroup.com
www.dtausagroup.com
Loba-Wakol, LLC
2732 Hwy 74 West
Wadesboro, NC 28170, USA
Tel.: +1 704 527 5919
Fax: +1 704 527 5922
info@loba-wakol.com / www.loba-wakol.com
The W.W. Henry Company L.P.
400 Ardex Park Drive, Aliquippa, PA 15001
Tel.: +1 (0) 724 2038000
Fax: +1 (0) 724 2038001
info@wwhenry.com / www.wwhenry.com

Erleben Sie die digitale Welt von ARDEX.



Die **ARDEX App** (verfügbar für Android und iOS) ist der perfekte Begleiter für den Alltag auf der Baustelle. Sie bietet Ihnen Informationen zu allen Produkten und viele elektronische Serviceangebote. Das Herzstück ist der visuelle und interaktive Aufbauberater. Aber auch ein Verbrauchsrechner sowie Kontakte zum Außendienst und Handel sind verfügbar.



Auf **Facebook** berichtet ARDEX unter anderem über Produktneuheiten und Veranstaltungen. Zudem erhalten Sie die Möglichkeit, einen Blick hinter die Kulissen von ARDEX zu werfen.



Bei **Instagram** stehen die visuelle Produktkommunikation und die ausdrucksstarke Darstellung unserer Referenzen im Fokus. Unser Motto dabei: Emotional. Ansprechend. Persönlich.



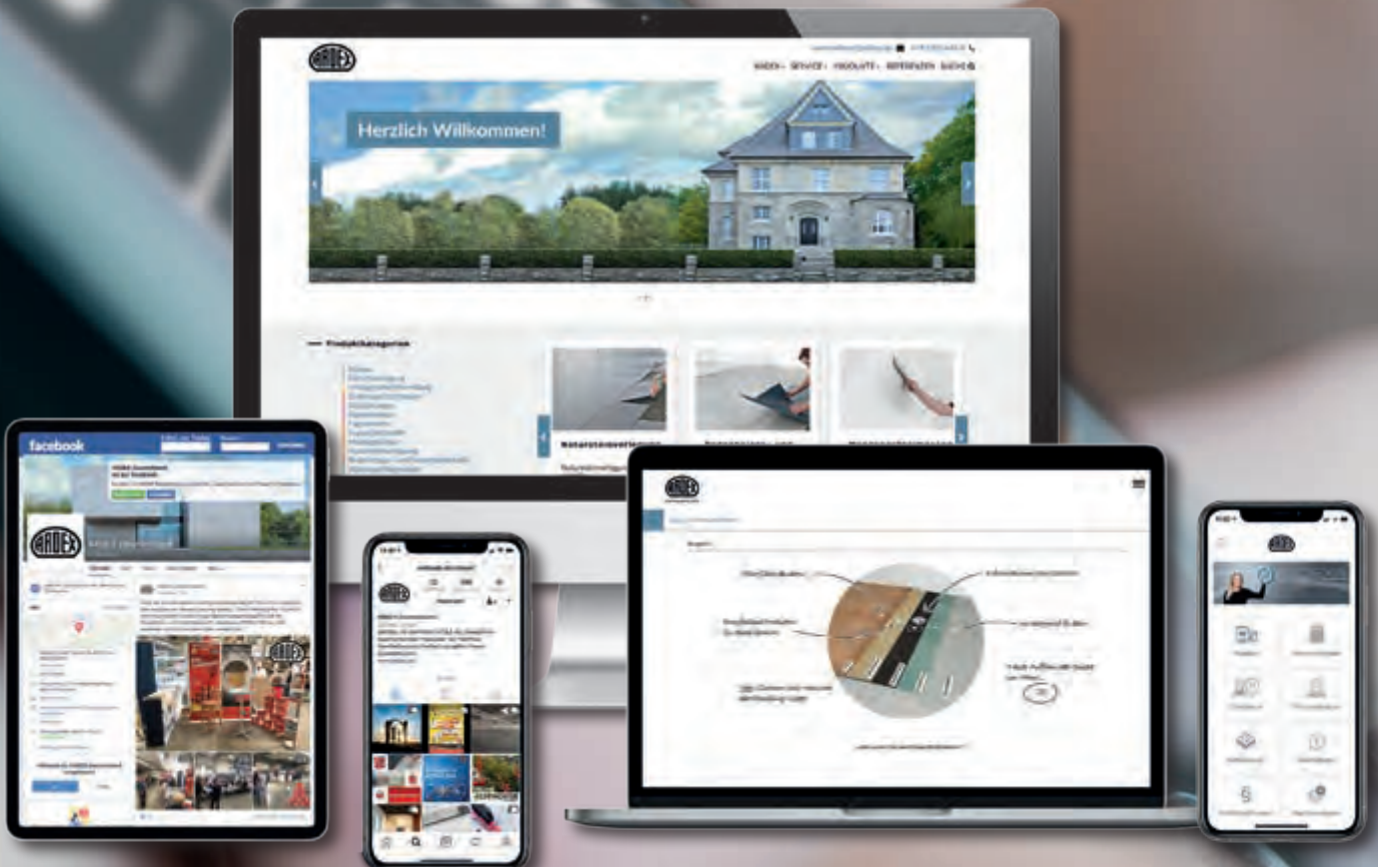
Mit der **AStone App** (verfügbar für Android und iOS) bietet ARDEX Natursteinverlegern ein praktisches Werkzeug für die tägliche Arbeit. Hier können Sie den gewünschten Naturstein auswählen, mit dem entsprechenden Anwendungsbereich kombinieren und schon bekommen Sie die richtige Produktempfehlung für die sichere Verlegung und Verfübung.



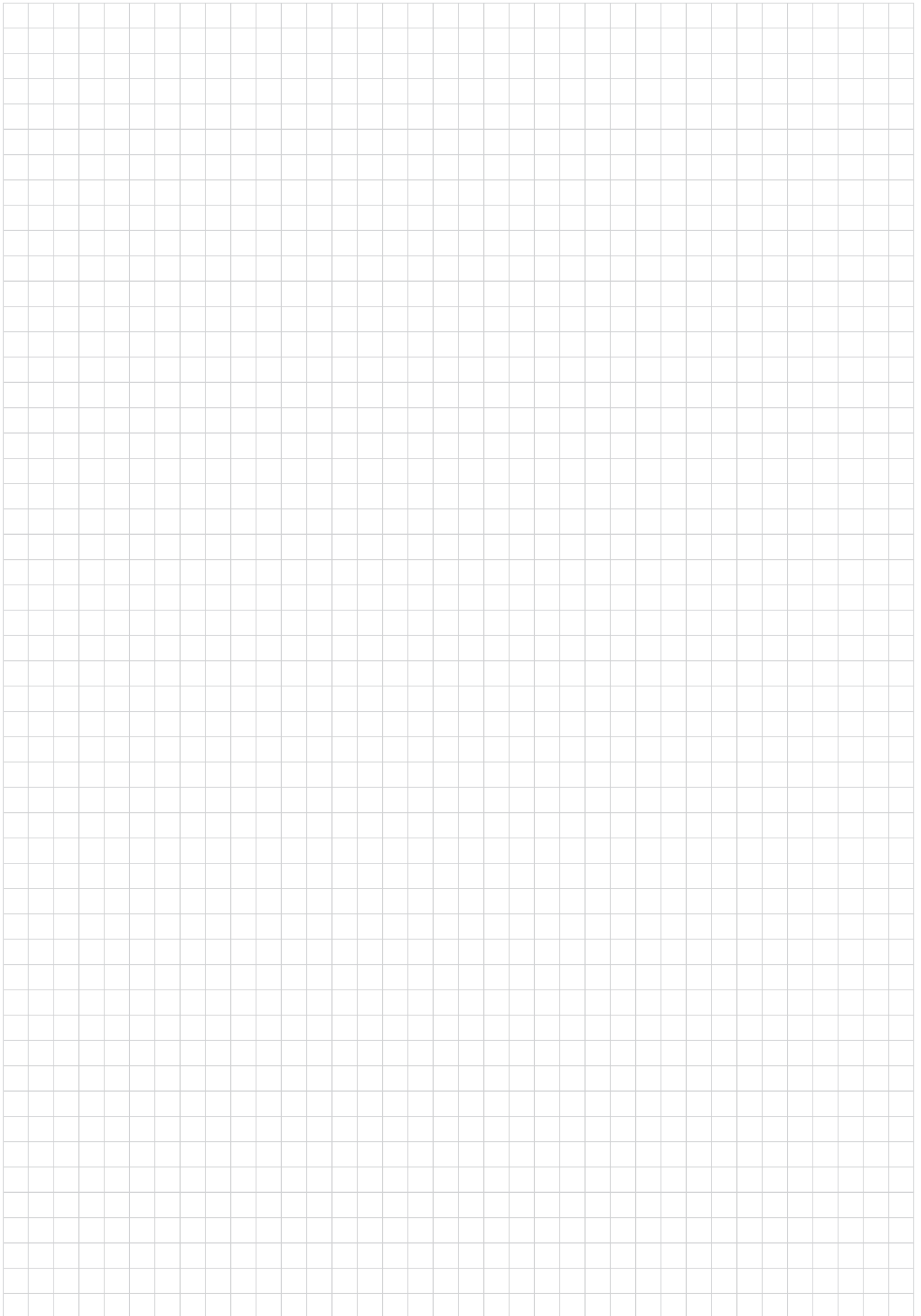
Mit unserem **YouTube-Kanal** öffnen wir einen weiteren Kommunikationsweg im Internet. Hier teilen wir unser praktisches Wissen und Erfahrungen aus unseren Produktschulungen und Seminaren. Wir geben Tipps, verraten Tricks und zeigen Produkte und Verarbeitungsmethoden.



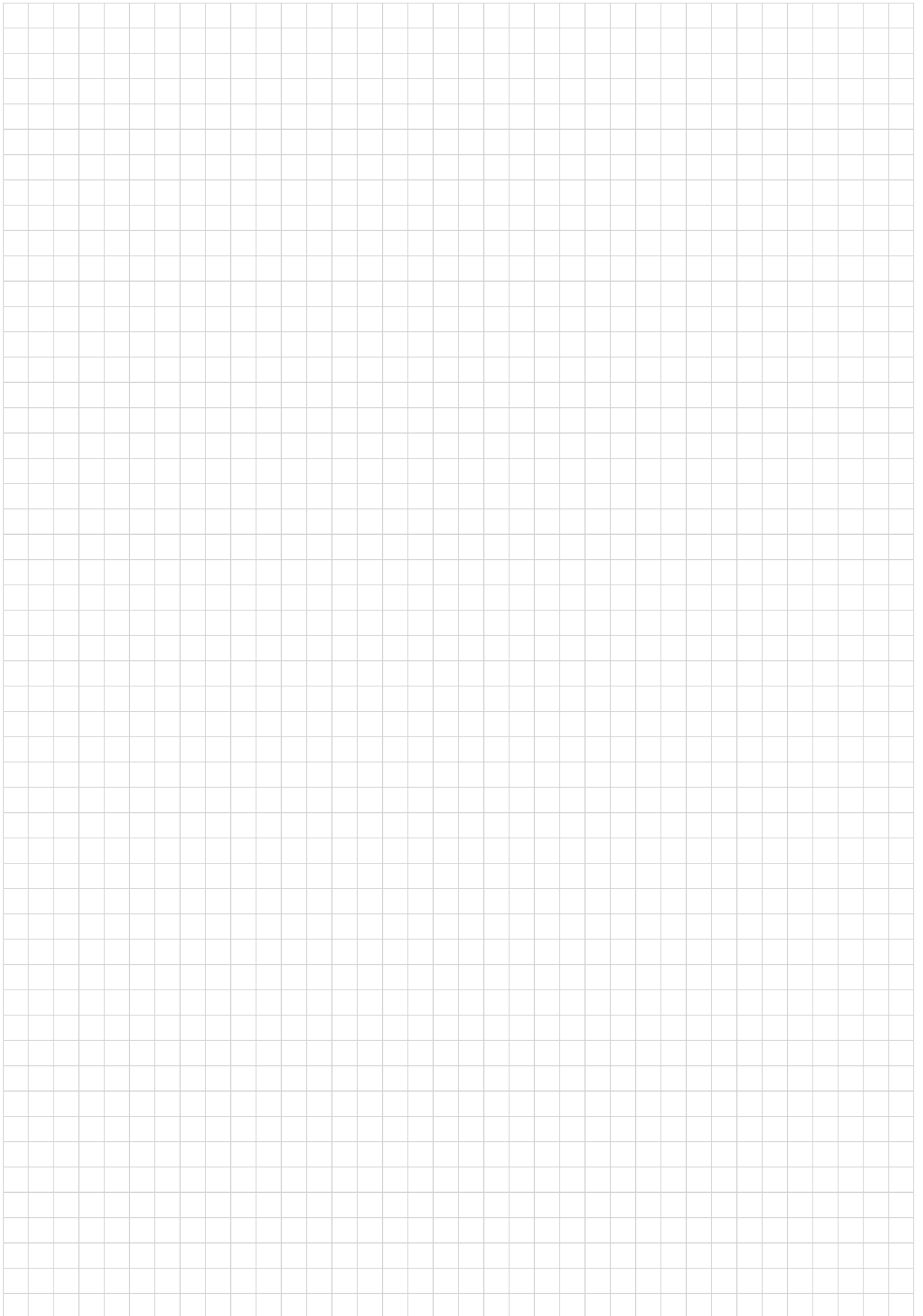
Einfach den **QR-Code** scannen und die digitalen Angebote sofort nutzen.



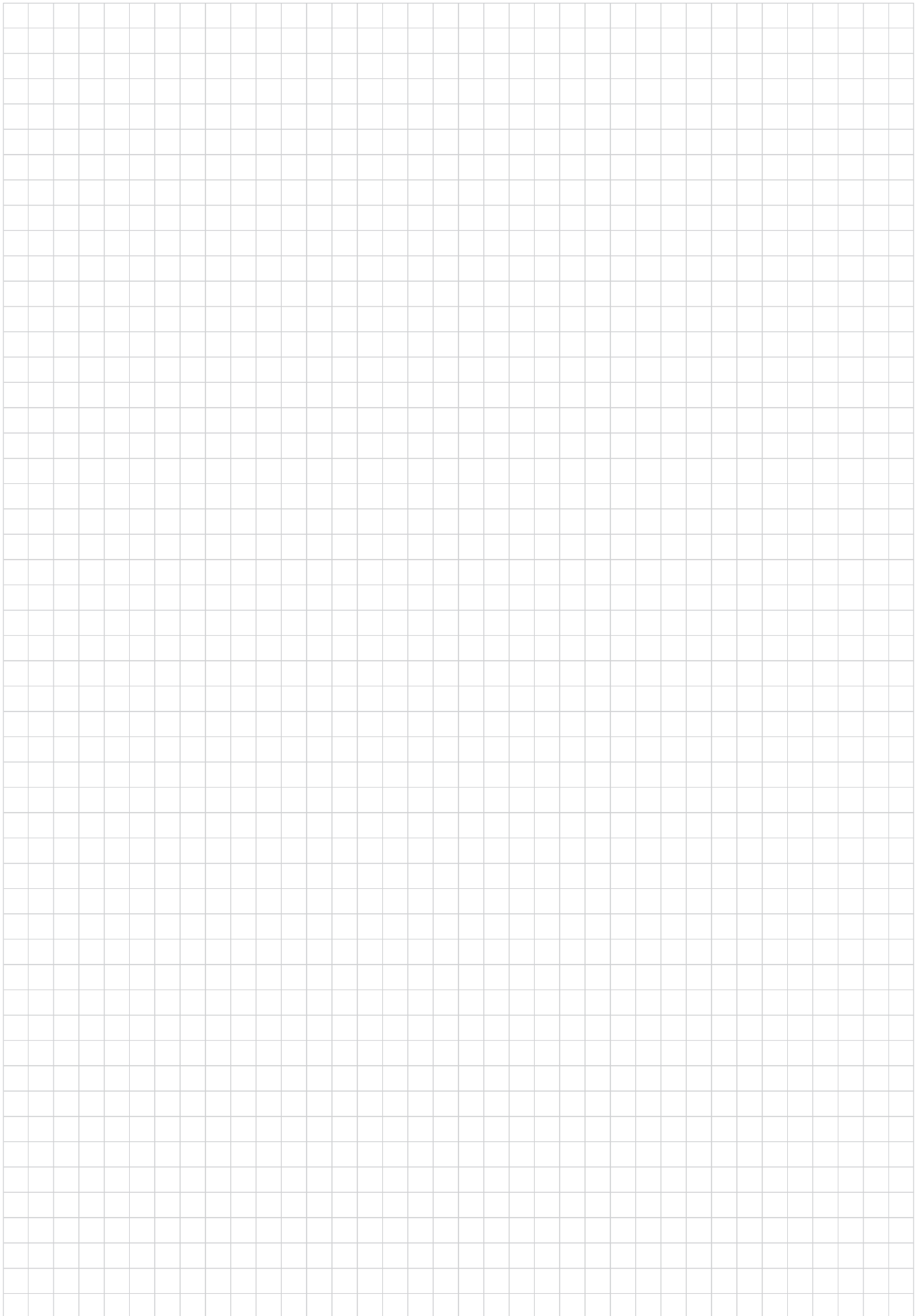
NOTIZEN



NOTIZEN



NOTIZEN



Die in diesem Katalog wiedergegebenen Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede unbefugte Nutzung ist unzulässig und kann Unterlassungs- und Schadensersatzansprüche nach sich ziehen.

Bitte beachten Sie die Angaben in den Technischen Datenblättern. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellenbedingungen und Ausführung der Arbeiten haben. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.



ARDEX GmbH

Ihr ARDEX-Partner

Friedrich-Ebert-Straße 45

58453 Witten

DEUTSCHLAND

Tel.: +49 2302 664-0

Fax: +49 2302 664-240

technik@ardex.de

www.ardex.de



www.ardex.de