



**DÉCLARATION DES PERFORMANCES
selon Annexe III du RÈGLEMENT (UE) N° 305/2011
(Directive sur les produits de construction)**

**Concernant le produit ARDEX B 12
N° 50110**

1. Code d'identification unique du produit type: **EN 1504-3:R1**
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:

N° de lot: voir emballage

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

**Mortier à base de ciment modifié aux polymères (PCC)
pour la réparation (non structurale) d'éléments en béton**

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:

**ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 45
58453 Witten
Germany**

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:

Non applicable

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction conformément à l'annexe V:

Système 4

7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

Non applicable

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:

Non applicable

9. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Résistance à la compression:	Classe R1	EN 1504-3:2006
Teneur en ions chlorures:	$\leq 0,05 \%$	EN 1504-3:2006
Capacité d'adhérence:	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$	EN 1504-3:2006
Retrait / expansion empêchés:	PND	EN 1504-3:2006
Résistance à la carbonatation:	PND	EN 1504-3:2006
Module d'élasticité:	PND	EN 1504-3:2006
Compatibilité thermique – 1ère partie Résistance aux cycles gel-dégel avec sels de déverglaçage:	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$	EN 1504-3:2006
Caractère antidérapant:	PND	EN 1504-3:2006
Coefficient de dilatation thermique:	PND	EN 1504-3:2006
Absorption capillaire:	PND	EN 1504-3:2006
Réaction au feu:	PND	EN 1504-3:2006
Substances dangereuses:	Conformément à 5.4 de l' EN 1504-3	EN 1504-3:2006

Lorsque, conformément à l'article 37 ou 38, la documentation technique spécifique a été utilisée, les exigences remplies par le produit:

Non applicable

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:


Dr. Jörg W. Sieksmeier
Directeur R & D

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 45
58453 Witten


Bernd Unterbrink
Chef de Section R & D

Witten, 28.05.2013

(Date et lieu de délivrance)