

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

No BE1010/01

selon l'Annexe III du Règlement (UE) No 305/2011

## PCI Reparoad HS

1. Code d'identification unique du produit type:

**EN 1504-3 Méthodes 3.1/3.2/4.4/7.1/7.2**

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:

Numéro de lot : Se reporter à l'emballage du produit

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

**Produit de réparation du béton pour mortier de ciment modifié aux polymères PCC  
(de réparation structurale)**

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

**BBC - Business Belux  
Nijverheidsweg 89  
B-3945 Ham**

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

**PCI Augsburg GmbH  
Piccardstraße 11  
D-86159 Augsburg**

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 2+**

**Système 4 (pour des usages soumis à la réglementation en matière de réaction au feu)**

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

L'organisme notifié BCCA Brüssel, numéro d'identification 0749, réalise l'inspection initiale de l'usine de fabrication, du contrôle de l'usine de production, de la surveillance continue, et de l'évaluation du contrôle de l'usine de production selon le système 2+ et émet :  
le certificat de conformité du contrôle de l'usine de production 0749-CPR-BC2-563-0013-0002-001  
PCI Augsburg GmbH réalise la détermination de la classe de réaction au feu selon le système 4.

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 (PCI Reparoad HS)

| Caractéristiques essentielles                  | Performances                             | Spécifications techniques harmonisées |
|--|--|---------------------------------------|
| Résistance en compression                      | Classe R4                                | EN 1504-3:2005                        |
| Teneur en ions chlorure                        | ≤ 0,05 M.-%                              |                                       |
| Adhérence                                      | ≥ 2,0 MPa                                |                                       |
| Retrait/expansion empêchés                     | NPD                                      |                                       |
| Résistance à la carbonatation                  | NPD                                      |                                       |
| Module d' élasticité                           | ≥ 20 GPa                                 |                                       |
| Compatibilité thermique<br>Partie 1: Gel-dégel | ≥ 2,0 MPa                                |                                       |
| Résistance au glissement et au dérapage        | NPD                                      |                                       |
| Coefficient de dilatation thermique            | NPD                                      |                                       |
| Absorption capillaire                          | ≤ 0,5 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> |                                       |
| Réaction au feu                                | Classe F                                 |                                       |
| Substances dangereuses                         | Conforme à<br>5.4 (EN 1504-3)            |                                       |

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:



.....  
Clemens Bierig  
Directeur commercial



.....  
Manfred Grundmann  
Directeur commercial

Augsburg, 10.07.2013