

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

DE0170/01

PCI[®]
Für Bau-Profis

Code d'identification unique du produit type:

PCI Nanocret[®] R4 PCC (DE0170/01)

Usage(s) prévu(s):

EN 1504-3 Méthodes 3.1/3.2/3.3/4.4/7.1/7.2

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

Fabricant:

PCI Augsburg GmbH, Piccardstraße 11, D-86159 Augsburg

Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:

Système 2+, Système 3 (Réaction au feu)

Norme harmonisée / Organisme(s) notifié(s):

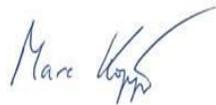
**EN 1504-3:2005
Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V. (NB 0921)
MPA Dresden GmbH (NB 0767)**

Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles	Performances	Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	Classe A1	Système 3	EN 1504-3:2005
Résistance en compression	Classe R4	Système 2+	
Teneur en ions chlorure	≤ 0,05 %		
Adhérence	≥ 2,0 MPa		
Retrait/expansion empêchés	NPD		
Résistance à la carbonatation	Conforme		
Module d'élasticité	≥ 20 GPa		
Compatibilité thermique	≥ 2,0 MPa		
Partie 1: Gel-dégel			
Partie 2: Pluie d'orage			
Partie 4: Cycles thermiques à sec	NPD		
Résistance au glissement et au dérapage			
Coefficient de dilatation thermique			
Absorption capillaire	≤ 0,5 kg/m ² √h		
Substances dangereuses	Conforme à 5.4 (EN 1504-3)		

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées.
Conformément aux règlements (UE) no 305/2011 et no 574/2014 la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:
Augsburg, 18.02.2021



.....
Marc C. Köppe
directeur commercial



.....
Frank Rösiger
directeur commercial