

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

FR0021/04

PCI[®]

Für Bau-Profis

12.10.2020

Code d'identification unique du produit type:

PCI Polycrét® 317 (FR0021/04)

Usage(s) prévu(s):

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

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

Fabricant:

**Master Builders Solutions France S.A.S.
Z.I. de la petite montagne Sud 10, rue des Cévennes, F-91090 Lisses**

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

Système 2+, Système 4 (Réaction au feu)

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

**EN 1504-3:2005
AFNOR Certification (NB 0333)**

Performance(s) déclarée(s):

| Caractéristiques essentielles | Performances | Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances | Spécifications techniques harmonisées |
|---|-------------------------------|--|---------------------------------------|
| Réaction au feu | NPD | Système 4 | EN 1504-3:2005 |
| Résistance en compression | Classe R3 | Système 2+ | |
| Teneur en ions chlorure | ≤ 0,05 % | | |
| Adhérence | ≥ 1,5 MPa | | |
| Retrait/expansion empêchés | NPD | | |
| Résistance à la carbonatation | Essai réussi | | |
| Module d'élasticité | ≥ 15 GPa | | |
| Compatibilité thermique Partie 1: Gel-dégel Partie 2: Pluie d'orage | ≥ 1,5 MPa | | |
| Résistance au glissement et au dérapage | NPD | | |
| Coefficient de dilatation thermique | NPD | | |
| 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:



.....
Jean-Philippe Guillon
directeur commercial