

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

No. FR0030/02

PCI[®]
Für Bau-Profis

07.07.2014

Code d'identification unique du produit type:

PCI Repafast Tixo G (FR0030/02)

Usage(s) prévu(s):

EN 1504-3 Methodes 3.1/3.2/4.4/7.1/7.2
Produit de réparation du béton pour mortier CC de réparation structurale
(à base de ciment hydraulique)

Fabricant:

BASF France SAS, Division Construction Chemicals,
Z.I. Petite Montagne Sud 10, rue des Cévennes, Lisses - 91017 Evry cedex

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

Système 2+,
Système 4 (pour des usages soumis à la réglementation en matière de 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
Résistance en compression	Classe R4	Système 2+	EN 1504-3:2005
Teneur en ions chlorure	≤ 0,05 %		
Adhérence	≥ 2,0 MPa		
Retrait/expansion empêchés	NPD		
Résistance à la carbonatation	Essai réussi		
Module d'élasticité	20 GPa		
Compatibilité thermique Partie 1: Gel-dégel	≥ 2,0 MPa		
Résistance au glissement et au dérapage	Classe III		
Coefficient de dilatation thermique	NPD		
Absorption capillaire	≤ 0,5 kg/m ² h ^{0,5}		
Réaction au feu	Classe A1	Système 4	
Substances dangereuses	Conforme à 5.4 (EN 1504-3)	Système 2+	

Documentation technique spécifique:

No. STD/001

Performance sans essai complémentaire:

Réaction au feu: Classe A1

Exigences remplies:

Contenu organique: < 1 % en poids

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:



.....
F. FAUGEROUX
Directeur PCI France