

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

No. FR0040/01

PCI[®]
Für Bau-Profis

07.07.2014

Code d'identification unique du produit type:

PCI Barraseal Flex (FR0040/01)

Usage(s) prévu(s):

EN 1504-2 Principes 1.3/2.2/5.1/8.2, Produit de protection de surface/revêtement

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 1504-2:2004, 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
Retrait linéaire	NPD	Système 2+	EN 1504-2:2004
Coefficient de dilatation thermique	NPD		
Coupe transversale	NPD		
Perméabilité au CO ₂	sD > 50 m		
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe I		
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$		
Compatibilité thermique Pour application extérieure avec influence de sels de déverglaçage	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$		
Résistance à la fissuration	A4 (23 °C) A3 (-10 °C)		
Adhérence par essai d'arrachement	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$		
Réaction au feu	Classe F		
Résistance au dérapage	NPD	Système 2+	
Vieillessement artificiel	NPD		
Comportement antistatique	NPD		
Adhérence sur béton humide	NPD		
Résistance à la compression	NPD		
Résistance à l'abrasion	Perte de masse < 3000 mg		
Résistance aux chocs	Classe III		
Substances dangereuses	Conforme à 5.3 (EN 1504-2)		

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