



Déclaration de performance

conformément à l'annexe III du règlement (UE) n° 305/2011 modifié par le règlement (UE) n° 574/2014

pour le produit	Betofix EM 8 2K
N°	GBI-P 60-1
Code d'identification unique du type de produit	5777
Usage(s)	Produit de substitution pour le béton pour la réparation structurelle et non-structurelle Application manuelle du mortier (3.1) Complément de section avec du mortier ou du béton (4.4) Amélioration de l'enrobage de l'armature par ajout de mortier à liant ciment ou de béton (7.1) En substitut du béton contenant du carbonate ou des substances polluantes (7.2) Mortier PCC pour la réparation structurelle (et non structurelle) en bâtiment (à base de ciment hydraulique)
Fabricant	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönigen (DE)
Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Systeme 2+ (pour utilisation dans les bâtiments et les ouvrages d'ingénierie)
Norme harmonisée	EN 1504-3, System 2+
Organisme(s) notifié(s)	Kiwa Polymer Institut GmbH Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker Notified Body 1119

Performances déclarées :

Caractéristiques principales	Prestations	Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Spécification technique harmonisée
Classe de réaction au feu :	A2fl-s1		
Classe de résistance à la compression :	R4		
Teneur en ions chlorures	≤ 0,05 %		
Adhésivité	≥ 2,0 MPa		
Retrait-gonflement empêché	≥ 2,0 MPa		
Résistance à la carbonatation	Réussi		System 2+
Module d'élasticité	≥ 20 GPa		EN 1504-3:2005
Résistance au changement de température	≥ 2,0 MPa		
Résistance au dérapage	NPD		
Absorption d'eau par capillarité	≤ 0,5 kg/(m ² *h0,5)		
Substances dangereuses	NPD		

La performance du produit ci-dessus correspond à la performance déclarée / les performances déclarées Pour la préparation de cette déclaration des performances conformément au règlement (UE) n° 305/2011, le fabricant désigné ci-dessus est seul responsable.

Signé pour le fabricant et au nom du / de la :

Remmers GmbH



[bautenschutz]

.....
Dr. Rafael Bautista (par délégation)
(Direction de la division R&D)

.....
p.o. Ralf Kessens
(Gestion de produits)

Cette déclaration des performances a été générée électroniquement et elle est valable sans signature.

Löningen, 2025-02-19