



Déclaration de performance

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

Déclaration de conformité

conformément au décret-loi (UK) 2019 Nr. 465 ; 2020 Nr. 1359

pour le produit	IR Epoxy 100
N°	GBIII 150_2
Code d'identification unique du type de produit	0944
Usage(s)	Injection d'éléments de construction en béton pour le remplissage par adhérence de fissures, de cavités et de défauts Classification : U(F1) W(1) (1/2) (8/30)
Fabricant	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönigen (DE) Distributeur UKCA: Remmers (UK) Limited 1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB)
Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Système 2+ (pour utilisation dans les bâtiments et les ouvrages d'ingénierie)
Norme harmonisée	EN 1504-5:2004
Organisme(s) notifié(s)	Kiwa Polymer Institut GmbH Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker Notified Body 1119

Prestations selon la norme EN 1504-5 :

Caractéristiques principales	Prestations	Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Spécification technique harmonisée
Adhésion par adhérence :	> 3 N/mm ²	System 2+	EN 1504-5:2004
Adhésion par résistance au cisaillement oblique	NPD		
Rétrécissement volumétrique	(< 3 %)		
Température de vitrification	> 40 °C		
Capacité d'injection en milieu sec	largeur de fissure 0,1 mm Taux de remplissage > 90%		
Capacité d'injection en milieu non sec	largeur de fissure 0,1 mm Taux de remplissage > 90%		
Développement de la résistance à la traction de polymères	>3 N/mm ² dans les 72 h à la température minimale d'application		
Durabilité	> 2 N/mm ²		
Tenue à la corrosion	Il est supposé qu'il n'y a pas d'effets corrosifs.		

La performance du produit ci-dessus correspond à la performance déclarée / les performances déclarées Pour la préparation de la déclaration des performances conformément au règlement (UE) n° 305/2011 et la déclaration de conformité conformément à la législation (UK) 2019 Nr. 465 ; 2020 Nr.



1359, le fabricant désigné ci-dessus est seul responsable.

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

Remmers GmbH
R & D protection du sol

.....
Dr. Ralph Bergs (mandaté)
(Chef de service)

.....
p.o. Sabine Willen
(Technicien)

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

Löningen, 2025-03-31