



Prestatieverklaring

overeenkomstig bijlage III van Verordening (EU) nr. 305/2011 zoals gewijzigd bij gedelegeerde verordening (EU) nr. 574/2014

voor het product

Betofix 8 2K

Nr.

GBI-P 60-1

Unieke identificatiecode van het producttype

5777

Beoogd gebruik

Betonsubstituut voor constructieve en niet-constructieve reparatie
Handmatige applicatie van de mortel (3.1)
Versteviging door het aanbrengen van mortel of beton (4.4)
Dekking van wapening verhogen met extra cementgebonden mortel of beton (7.1)
Vervanging van aangetast of gecarbonateerd beton (7.2.)
PCC-Mortel voor constructieve en niet-constructieve reparatie (op basis van hydraulisch cement)

Fabrikant

Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13
49624 Lönigen (DE)

Systeem/voor evaluatie en verificatie van de prestatie stabiliteit

Systeem 2+ (voor gebruik in gebouwen en technische constructies)

Geharmoniseerde norm

EN 1504-3, System 2+

Aangemelde instantie(s)

Kiwa Polymer Institut GmbH
Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker
Notified Body 1119

Aangegeven prestaties:

Essentiële eigenschappen	Prestaties	Systeem voor evaluatie en verificatie van de prestatie stabiliteit	Geharmoniseerde technische specificatie
Brandklasse:	A2fl-s1		
Druksterkteklasse:	R4		
Chloride-ionengehalte	$\leq 0,05 \%$		
Hechtvermogen	$\geq 2,0 \text{ MPa}$		
Verhindert uitzetten/krimpen	$\geq 2,0 \text{ MPa}$		
Carbonatieweerstand	Behaald		
Elasticiteitsmodulus	$\geq 20 \text{ GPa}$		
Bestendigheid tegen temperatuurschommelingen	$\geq 2,0 \text{ MPa}$		
Glijvastheid	NPD		
Capillaire	$\leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}0,5)$		
Waterabsorptie			
Gevaarlijke stoffen	NPD		
			Systeem 2+ EN 1504-3:2005

De prestaties van het hierboven beschreven product zijn conform met de aangegeven prestaties. Voor de verstrekking van deze prestatieverklaring volgens verordening (EU) Nr. 305/2011 is uitsluitend de hierboven genoemde fabrikant verantwoordelijk.

Ondertekend voor de fabrikant en namens



Remmers GmbH

Bouwbescherming

.....
Dr. Rafael Bautista (gevolmachtigde)
(Divisiehoofd R&D)

.....
i.o. Ralf Kessens
(Productmanagement)

Deze prestatieverklaring is elektronisch gegenereerd en is ook zonder handtekening geldig.

Löningen, 2025-02-19