



Prestatieverklaring

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

voor het product	Betofix SPCC
Nr.	GBI-P 9-2
Unieke identificatiecode van het producttype	1100
Beoogd gebruik	Betonsubstituut voor constructieve en niet-constructieve reparatie Handmatige applicatie van de mortel (3.1) Restauratie door het aangieten van beton (3.2) Applicatie van beton of mortel door middel van opspuiten (3.3) Versteving 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 reparatie
Fabrikant	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönningen (DE)
Systeem/voor evaluatie en verificatie van de prestatie stabiliteit	Systeem 2+ (voor gebruik in gebouwen en technische constructies) System 4 (voor de brandbestendigheid)
Geharmoniseerde norm	EN 1504-3: 2005
Aangemelde instantie(s)	QDB Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V. Mainzer Landstr. 55, 60329 Frankfurt am Main Notified Body 0921 Certificering van het productiecontrolesysteem in de fabriek: 0921-CPR-2042

Essentiële eigenschappen	Prestaties	Systeem voor evaluatie en verificatie van de prestatie stabiliteit	Geharmoniseerde technische specificatie
Druksterkte	Klasse R4	Systeem 2+	EN 1504-3:2005
Chloride-ionengehalte	≤ 0,05 %		
Hechtvermogen	≥ 2,0 MPa		
Verhindert uitzetten/krimpen	≥ 2,0 MPa		
Carbonatieweerstand	Behaald		
Elasticiteitsmodulus	≥ 20 GPa		
Bestendigheid tegen temperatuurschommelingen	≥ 2,0 MPa		
Capillaire Waterabsorptie	≤ 0,5 kg/(m²h0,5)		
Brandbestendigheid	Klasse A1 (Systeem 4)		

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
[f_e_bautenschutz_4]



Dr. Magnus Greiwe (gevolmachtigde)
(Afdelingshoofd)

i.o. Thomas Anneken
(ontwikkelaar)

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

Löningen, 2024-01-17