



Prestatieverklaring

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

Verklaring van conformiteit

overeenkomstig wetsbesluit (UK) 2019 Nr. 465; 2020 Nr. 1359

voor het product	Betofix OS 5b+
Nr.	GBI-P 88-1
Unieke identificatiecode van het producttype	1113
Beoogd gebruik	Oppervlakbeschermingsproduct- coating Beschermt tegen het binnendringen van stoffen (1.3) Regulering van het vochtgehalte (2.2) Toenemende elektrische weerstand (8.2)
Fabrikant	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönningen (DE) Distributeur UKCA: Remmers (UK) Limited 1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB)
Systeem/voor evaluatie en verificatie van de prestatie stabiliteit	Systeem 2+ (voor binnen- en buitentoepassingen, op muren, pilaren en scheidingswanden)
Geharmoniseerde norm	EN 1504-2:2004
Aangemelde instantie(s)	Materialprüfanstalt (MPA) Braunschweig Beethovenstr. 52, 38106 Braunschweig Notified Body No 0761

De MPA Braunschweig heeft de goedkeuringstests van het product uitgevoerd en het volgende rapport afgegeven **Testbericht-nr. 1203/076/21-1 en Testbericht-nr. 1203/076/21-2**



Essentiële eigenschappen	Prestaties	Systeem voor evaluatie en verificatie van de prestatie stabiliteit	Geharmoniseerde technische specificatie
Lineaire krimp	NPD	Systeem 2+	EN 1504-2: 2004
Warmte-uitzettingscoëfficiënt	NPD		
Test met kruislingse inkerving	NPD		
CO ₂ -permeabiliteit	sd > 50 m		
Waterdampdoorlaatbaarheid	SD < 5 m (Klasse 1)		
Capillaire waterabsorptie en waterdichtheid:	w < 0,1 kg/(m ² h0,5)		
Bestendigheid tegen temperatuurschommelingen	≥ 0,8 N/mm ²		
Bestendigheid tegen thermische schokken:	NPD		
Chemische bestendigheid:	NPD		
Scheuroverbruggend vermogen	B2 (-20 °C)		
Lostrekproef voor de bepaling van de hechting:	≥ 0,8 N/mm ²		
Brandklasse:	B-s1, d0		
Glijvastheid	NPD		
Kunstmatige verwerking	Behaald		
Antistatische eigenschappen	NPD		
Hechting op nat beton	NPD		
Gevaarlijke stoffen:	Overeenkomstig 5.4		

De prestaties van het hierboven beschreven product zijn conform met de aangegeven prestaties. Voor de verstrekking van de prestatieverklaring in overeenstemming met volgens verordening (EU) Nr. 305/2011 en de conformiteitsverklaring volgens de wettelijke voorschriften (UK) 2019 Nr. 465; 2020 Nr. 1359 is uitsluitend de hierboven genoemde fabrikant verantwoordelijk.

Ondertekend voor de fabrikant en namens

Remmers GmbH

[f_e_bautenschutz_3]

Dr. Magnus Greiwe (gevolmachtigde)
(Afdelingshoofd)

i.o. Ralf Janknecht
(Ontwikkelaar)

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

Löningen, 2024-04-10