



Prestatieverklaring

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

voor het product	FM NB <small>[basic]</small> Varianten: 1027, 1033, 1035, 1036)
Nr.	GBI-P 26-4
Unieke identificatiecode van het producttype	1027
Beoogd gebruik	Normconforme mortel voor metselwerk voor gebruik in muren, pilaren en scheidingswanden van metselwerk (binnen- en buitenbouwdelen) die aan stabiliteitseisen moeten voldoen.
Fabrikant	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönningen (DE)
Systeem/voor evaluatie en verificatie van de prestatie stabiliteit	Systeem 2+ (voor binnen- en buitentoepassingen, op muren, pilaren en scheidingswanden) System 4 (voor de brandbestendigheid)
Geharmoniseerde norm	EN 998-2: 2016-11
Aangemelde instantie(s)	GG-CERT e.V., Annastraße 67-71, 50968 Köln, Notified Body 0785

Certificering van het productiecontrolesysteem in de fabriek:

0785 - CPR - 21 - 104 - 13

Prestatieverklaring:

Essentiële eigenschappen	Prestaties	Systeem voor evaluatie en verificatie van de prestatie stabiliteit	Geharmoniseerde technische specificatie
Druksterkte	M10 ≥ 0,10 N/mm ² Typische beginschuifsterkte (hechtschuifsterkte) getest volgens EN 1052-3 (methode B) in combinatie met kalkzandsteen volgens EN 771 bij een intrinsiek vochtgehalte van 3-7 M.%.	Systeem 2+	EN 998-2: 2016-11
Hechtkracht:			
Chloridegehalte:	≤ 0,1 M-%		
Waterabsorptie	≤ 0,70 kg/(m ² •min0,5)		
Waterdampdoorlaatbaarheid (μ):	15/35 (Tabelwaarde EN 1745)		
Warmtegeleidingsvermogen (λ _{10,dry,mat.}) P = 50%:	≤ 1,11 W/(m•K) (Tabelwaarde EN 1745)		
Warmtegeleidingsvermogen (λ _{10,dry,mat.}) P = 90%:	≤ 1,21 W/(m•K) (Tabelwaarde EN 1745)		
Duurzaamheid (vorstbestendigheid)	Bestendig, bij toepassing volgens het TIB		
Brandklasse:	A1 (Systeem 4)		
Gevaarlijke stoffen:	NPD		



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, 2024-08-21