



Prestatieverklaring

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

voor het product

FM NB [basic]

Varianten: 1027, 1033, 1035, 1036)

Nr.

GBI-P 26-3

Unieke identificatiecode van het producttype

1027

Beoogd gebruik

Normconforme mortel voor metselwerk voor gebruik in muren, pilaren en scheidingswanden van metselwerk (binnen- en buitenbouw delen) 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)
Systeem 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	Systeem 2+	EN 998-2: 2016-11
Hechtkracht:	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.%. ≤ 0,1 M-%		
Chloridegehalte:	≤ 0,70 kg/(m ² •min0,5)		
Waterabsorptie	15/35 (Tabelwaarde EN 1745)		
Waterdampdoorlaatbaarheid (μ):	≤ 1,11 W/(m•K) (Tabelwaarde EN 1745)		
Warmtegeleidingsvermogen (λ10,dry,mat.) P = 50%:	≤ 1,21 W/(m•K) (Tabelwaarde EN 1745)		
Warmtegeleidingsvermogen (λ10,dry,mat.) P = 90%:	Bestendig, bij toepassing volgens het TIB		
Duurzaamheid (vorstbestendigheid)	A1 (Systeem 4)		
Brandklasse:	NPD		
Gevaarlijke stoffen:			



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, 2024-05-10