



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

Funcosil IC

Nr.

GBI-F 008-3

Unieke identificatiecode van het producttype

0710

Beoogd gebruik

Oppervlaktebeschermingsproduct - hydrofobe impregnatie
Bescherming tegen het binnendringen van stoffen (1.1)
Regeling van de vochtbalans (2.1)
Verhoging van de elektrische weerstand (8.1)
Bescherming tegen het binnendringen van stoffen (1.1)
Regeling van de vochtbalans (2.1)
Verhoging van de elektrische weerstand (8.1)

Fabrikant

Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13
49624 Lönigen (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 gebruik in gebouwen en technische constructies)

Geharmoniseerde norm

EN 1504-2:2004

Aangemelde instantie(s)

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

Prestatieverklaring:

| Essentiële eigenschappen | Prestaties | Systeem voor evaluatie en verificatie van de prestatie stabiliteit | Geharmoniseerde technische specificatie |
|--|--|--|---|
| Penetratiediepte | Klasse II: > 10 mm absorptiecoëfficiënt | Systeem 2+ | EN 1504-2:2004 |
| Waterabsorptie en alkalibestendigheid | < 7,5% in vergelijking met onbehandeld proefvlak < 10 % in alkali-oplossing | | |
| Drogingsnelheid | Klasse I: > 30 % | | |
| Massaverlies na vorst-dooizoutbelasting Gevaarlijke stoffen | Massaverlies na 20 cycli lager dan bij niet-geïmpregneerde proefvlakken NPD | | |

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_2]

.....
Thorsten Kaup (gevolmachtigde)
(Afdelingshoofd)

.....
i. o. Eugen Wolf
(technicus, teamleider)

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

Löningen, 2024-01-03