

PRESTATIEVERKLARING

conform bijlage III van de verordening (EU) Nr. 305/2011
veranderd door de gedelegeerde Verordening (EU) Nr. 574/2014

17

voor het product **Grouttech 4170W**

Ref. nr. 20306-01

Unieke identificatiecode van het producttype:

EN 1504-5: 2004
U(F1) W(1) (1/3) (5/30)

Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Product voor het injecteren van beton.
Injectieproduct voor het constructief vullen van scheuren, holle ruimten en andere onvolkomenheden bij betonconstructies.

Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11 lid 5:

Grouttech (Nederland), Industrieweg 51, 8071 CS Nunspeet
Grouttech (België), Victor Bocquéstraat 11, 9300 Aalst

Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:

Systeem 2+

Geharmoniseerde norm: EN 1504-5: 2004

Certificerende instantie

De goedgekeurde instantie MPA Braunschweig, onder nummer 0761, verricht de initiële inspectie van de productie unit, de productiecontrole en de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole onder systeem 2+.

Certificaatnummer van het procescertificaat: 0761-CPD-0059

Gedeclareerde prestaties

| Essentiële kenmerken | Prestaties | Beproeving-niveau | Geharmoniseer de technische specificaties |
|--|--------------------------------|-------------------|---|
| Hechting d.m.v. hechtsterkte | > 2 N/mm ² | Systeem 2+ | EN 1504-5: 2004 |
| Hechting d.m.v. schuifsterkte onder een hoek | NPD | | |
| Volumetrische krimp | NPD | | |
| Glasovergangstemperatuur | > 40°C | | |
| Injecteerbaarheid in droog medium | Scheurwijdte \geq 0,1 mm | | |
| Duurzaamheid | Breuk in het substraat | | |
| Corrosiegedrag | Geen effect op corrosievorming | | |
| Gevaarlijke bestanddelen | NPD | | |

De prestaties van het omschreven product zijn conform de hierboven weergegeven tabel aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

R.P. Wiedemeijer, directeur

Nunspeet, november 2017

