

PRESTATIEVERKLARING

overeenkomstig bijlage III van de verordening (EU) Nr. 305/2011
gewijzigd door de gedelegeerde verordening (EU) Nr. 574/2014

Referentienummer van de prestatieverklaring: IN4426000

Unieke identificatiecode van het producttype: Nafufill KM 220

Toepassing: Betonvervanger voor de statische en niet-structurele herstelling
Handmatige toepassing van het cement (3.1)
Beton en mortel aanbrengen d.m.v. spuittechniek (3.3)
Verhoging van de bewapenings-bescherming mer extra cementgebonden mortel of beton (7.1)
Vervanging van beton met schadelijke stoffen of gecarboniseerd beton (7.2)

Fabrikant: MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8
46238 Bottrop

Systeem voor de beoordeling en verificatie van de bestendigheid m.b.t. de prestaties:

Systeem 2+ (voor toepassing in en op gebouwen en kunstwerken)

Geharmoniseerde norm: EN 1504-3:2005

Aangemelde instantie: Institut für Massivbau und Baustofftechnologie
Universität Karlsruhe (TH)
Kennnummer: 0754

Aangegeven prestaties:

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Druksterkte	Klasse R2	System 2+	EN 1504-3 2005
Chloride-ionen	$\leq 0,05 \%$		
Hechtsterkte	$\geq 0,8 \text{ MPa}$		
Temperatuurwissel verdraagbaarheid in combinatie met vorst-dooizout-belasting	$\geq 0,8 \text{ MPa}$		
Temperatuurwissel verdraagbaarheid na zware regen	$\geq 0,8 \text{ MPa}$		

Verminderde krimp/ uitzetting	≥ 0,8 MPa		
Carbonatie	voldoet		
Brandgedrag	Klasse A1		
Gevaarlijke stoffen	EN 1504-3, Pkt. 5.4		

De prestaties van bovengenoemd product komen overeen met de aangegeven prestaties. Verantwoordelijk voor het opstellen van deze prestatieverklaring volgens verordening (EU) Nr. 305/2011 is alleen de fabrikant.

Ondertekend in naam van de fabrikant en voor de producenten van:

Dr. Hans-Günter Seltmann
Hoofd van de chemische ontwikkeling en kwaliteitscontrole

Bottrop, 03.11.2016
(Plaats en datum)


(handtekening)



Bijlage

Volgens Art. 6 (5) regeling (EU) Nr. 305/2011 wordt bij de product prestaties een veiligheidsblad conform regeling (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), bijlage II toegevoegd.