

PRESTATIEVERKLARING

Referentienummer van de prestatieverklaring: CI459107

Unieke identificatiecode van het producttype: Emcefix Floor

Toepassing: PCC betonreparatiesysteem voor statische/ niet statisch belaste betonbouwdelen. Handmatige toepassing van het cement (3.1)
Beton en mortel aanbrengen d.m.v. spuittechniek (3.3)
Verhoging van de bewapeningsbescherming met 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 4 (voor toepassingen met lage prestatie-eisen in de bouw en civiele techniek)
Systeem 4 (voor toepassingen die onderhevig zijn aan brandvoorschriften)

Geharmoniseerde norm: EN 1504-3:2005
DIN DEN/TS 12390-9

Aangemelde instantie: Testinstituut HARTL
Kennnummer: A0093

Aangegeven prestaties:

Belangrijkste kenmerken	Prestatie	Systeem voor de beoordeling en verificatie van de bestendigheid m.b.t. de prestaties	Geharmoniseerde technische specificatie
Druksterkte	Klasse R3	Systeem 4	EN 1504-3:2005
Chloride-ionen	≤ 0,05 %		
Hechtsterkte	≥ 2,0 MPa		

Hechtsterkte na afwisselende vorst- dooi omstandigheden	≥ 1,5 MPa		
Carbonatie	voldoet		
Brandgedrag	Klasse A1		
CDF- testprocedure	≥ 0,200 kg/m ²		DIN CEN/TS 12390-9

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:

John van Diemen
Hoofd van de chemische ontwikkeling en kwaliteitscontrole



Bottrop, 29.07.2020
(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.