

PRESTATIEVERKLARING

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

Referentienummer van de prestatieverklaring: IN5340732

Unieke identificatiecode van het producttype: MC-PowerPro HCR

Toepassing: Oppervlaktebeschermingsproduct- bescherming
Bescherming tegen het indringen van stoffen (1.3)
Fysieke weerstand (5.1)
Controle van het vochtgehalte (2.2)
Verhoging van de elektrische weerstand (8.2)

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

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

Geharmoniseerde norm: EN 1504-2, systeem 2+

Aangemelde instantie: De aangemelde instantie Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
identificatienummer 0754, heeft de eerste inspectie van de fabriek en van de
productiecontrole in de fabriek gedaan en voert de permanente bewaking,
beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek uit, volgens
het systeem 2+ gemaakt en als volgende uitgegeven:

Conformiteitscertificaat interne productiecontrole
0754-CDP-05-0796

Aangegeven prestaties:

Belangrijkste kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Gitterschnitt test	GTO	EN 1504-5: 2004
CO ₂ doorlaatbaarheid	S _D > 50m	
Waterdamp doorlaatbaarheid	Klasse II	
Capillaire wateropname en waterdoorlaatbaarheid	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times h^{0,5}$	
Scheuroverbrugging	A2	
Hechtsterkte met trekproef	$\geq 0,8 (0,5)^{1}) \text{ N/mm}^2$	
Slijtvastheid	$\leq 3000 \text{ mg (h22/1000/1000)}$	
Brandgedrag	Klasse E	
Kunstmatige verweringsfactor	Geen zichtbare fouten	
Gevaarlijke stoffen	EN 1504-2, Pkt. 5.3	

1)De waarde tussen haakjes is de kleinste toegestane waarde per opname

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
(naam en functie)



Bottrop, 18.06.2019
(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.