

MC-Color Flex pro

Referentienummer van de prestatieverklaring: IN6220732

1. Unieke identificatiecode van het producttype	MC-Color Flex pro
2. Toepassingsgebieden	Oppervlaktebeschermingsproduct Coating Bescherming tegen het indringen van stoffen (1.3) Controle van het vochtgehalte (2.2) Verhoging van de elektrische weerstand (8.2)
3. Fabrikant	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop
4. Geautoriseerde vertegenwoordiger	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop
5. Systeem(en) voor de beoordeling en verificatie van prestatiebestendigheid (AVCP)	Systeem 2+ (voor gebruik in gebouwen en technische bouwwerken)
6. Geharmoniseerde norm	EN 1504-2: 2004
7. Aangemelde instantie	Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH) Kennnummer 0754

8. Aangegeven prestaties

Belangrijke kenmerken	Prestatie	AVCP	Geharmoniseerde technische specificatie
Kruisarceringstest om de hechtsterkte te beoordelen	GT0	Systeem 2+	EN 1504-2: 2004
CO2 doorlaatbaarheid	sD >50 m		
Waterdampdoorlaatbaarheid	Klasse I		
Capillaire wateropname	< 0,1 kg/m ² h ^{0,5}		
Vorst-dooiwisselblootstelling met dooizoutaanval	≥ 0,8 (0,5) N/mm ²		
Scheuroverbruggingscapaciteit	A3 (-30°C) B3.1 (-20°C) B2 (-30°C)		
Scheurtest ter beoordeling van de hechtsterkte	≥ 0,8 (0,5) N/mm ²		
Gedrag na kunstmatige vertering	voldoet (geen zichtbare schade's)		
Brandgedrag	A2-s1, d0 (systeem check)		
Gevaarlijke stoffen	EN 1504-2, Pkt. 5.3		

De prestaties van bovengenoemd product komen overeen met de opgegeven prestatie(s). Verantwoordelijk voor het opstellen van de prestatieverklaring overeenkomstig verordening (EU) nr. 305/2011, zoals gewijzigd bij gedelegeerde verordening (EU) nr. 574/2014, is de uitsluitende bovengenoemde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

van Diemen
Hoofd van de chemische ontwikkeling en kwaliteitscontrole

Bottrop, 26.11.2022
(plaats en datum)



(handtekening)

Bijlage

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