

MC-Color Flex vision

Referentienummer van de prestatieverklaring: IN6230732

| | |
|---|---|
| 1. Unieke identificatiecode van het producttype | MC-Color Flex vision |
| 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) B2 (-30°C) B3.1 (-20°C) B4.1 (-20°C) | | |
| Scheurtest ter beoordeling van de hechtsterkte | ≥ 0,8 (0,5) N/mm ² | | |
| Gedrag na kunstmatige verwerking | 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.