

## MC-DUR 1800

Referentni broj Izjave o svojstvima: IN5122070

|    |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Jedinstveni ID kod vrste proizvoda | MC-DUR 1800                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2. | Primjena(e)                        | Proizvodi za površinsku zaštitu -<br>premaz;<br>Zaštita od prodora čestica (1.3)<br>Reguliranje razine vlage (2.2)<br>Fizička otpornost (5.1)<br>Otpornost na kemikalije (6.1)<br>Povećanje otpornosti (8.2)<br>Estrih od sintetičke smole za unutarnju upotrebu |
| 3. | Proizvođač                         | MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG<br>Am Kruppwald 1-8<br>46238 Bottrop / Germany                                                                                                                                                                                 |
| 4. | Ovlašteni predstavnik              | -                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 5. | Sustav AVCP                        | Sustav 2+ (za korištenje u visokogradnji i niskogradnji)<br>Sustav 4                                                                                                                                                                                             |
| 6. | Usklađeni sustav                   | EN 1504-2: 2004<br>EN 13813: 2002                                                                                                                                                                                                                                |
| 7. | Ovlašteno tijelo                   | Institut für Massivbau und Baustofftechnologie<br>Universität Karlsruhe (TH)<br>ID code 0754                                                                                                                                                                     |

## 8. Deklarirana svojstva

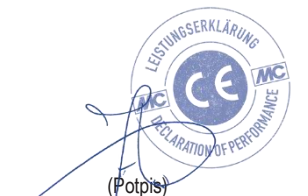
| Bitne karakteristike                         | Svojstva                                     | Usklađena tehnička specifikacija |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|
| Otpornost na habanje                         | < 3000 mg                                    | EN 1504-2: 2004                  |
| CO2 propusnost                               | sD > 50 m                                    |                                  |
| Paropropusnost                               | razred II 5 m ≤ sD ≤ 50 m                    |                                  |
| Kapilarno upijanje vode                      | w < 0.1 kg/m <sup>2</sup> x h <sup>0.5</sup> |                                  |
| Otpornost na kemikalije                      | < 50 %                                       |                                  |
| Otpornost na jaki kemijski napad             | < 50 %                                       |                                  |
| Otpornost na udar                            | razred II (≥ 10 Nm)                          |                                  |
| Tear off test za određivanje vlačne čvrstoće | ≥ 2.0 (1.5)                                  |                                  |
| Antistatičko ponašanje                       | razred I                                     |                                  |
| Reakcija na požar                            | E <sub>fl</sub>                              |                                  |
| Opasne tvari                                 | EN 1504-2, Pt. 5.3                           |                                  |
| Reakcija na požar                            | E <sub>fl</sub>                              | EN 13813: 2017-03                |
| Oslobađanje korozivnih tvari                 | SR                                           |                                  |
| Otpornost na udar                            | ≥ IR 10                                      |                                  |
| Vlačna čvrstoća                              | ≥ B 1.5                                      |                                  |
| Otpornost na habanje                         | ≤ AR1                                        |                                  |

Izvedba gore identificiranog proizvoda u skladu je sa skupom deklariranih utjecaja. Ova izjava o svojstvima izvedena je u skladu s Uredbom (EU) No 305/2011 (izmijenjena delegiranom Uredbom komisije (EU) No 574/2014), pod isključivom odgovornošću gore navedenog proizvođača.

Potpisali za i u ime proizvođača:

van Diemen  
Voditelj istraživanja, razvoja i kontrole kvalitete

Bottrop, 19.11.2021  
(mjesto i datum izdavanja)



Aneks

Aneks Prema čl. 6 (5) Uredbe (EU) br. 305/2011 a Sigurnosno-tehnički list prema Uredbi (EU) br. 1907/2006 (REACH), Aneks II priložen je ovoj Izjavi o svojstvima-prije