

## MC-DUR 2095 ESD

Bezugsnummer der Leistungserklärung: IN5446732

|  |  |
|--|--|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps                                      | MC-DUR 2095 ESD  |
| 2. Verwendungszweck(e)   | Oberflächenschutzprodukt<br>Beschichtung<br>Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3)<br>Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2)<br>Physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1)<br>Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.2) |
| 3. Hersteller  | MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG<br>Am Kruppwald 1-8<br>46238 Bottrop   |
| 4. Bevollmächtigter  | -  |
| 5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP) | System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)   |
| 6. Harmonisierte Norm  | EN 1504-2: 2004  |
| 7. Notifizierte Stelle   | Institut für Massivbau und Baustofftechnologie<br>Universität Karlsruhe (TH)<br>Kennnummer 0754  |

## 8. Erklärte Leistungen


| Wesentliche Merkmale                             | Leistung                                   | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|--|--|
| Abriebfestigkeit                                 | < 3000 mg                                  | EN 1504-2: 2004                        |
| CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit                 | Sd > 50 m                                  |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit                       | Klasse I S <sub>D</sub> < 5 m              |  |
| Kapillare Wasseraufnahme                         | < 0,1 kg/m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup> |  |
| Schlagfestigkeit                                 | Klasse I: ≥ 4 Nm                           |  |
| Abreiversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit | ≥ 1,5 (1,0)                                |  |
| Verhalten nach künstlicher Bewitterung           | keine sichtbaren Fehler                    |  |
| Antistatisches Verhalten                         | Klasse I                                   |  |
| Brandverhalten                                   | E <sub>fl</sub>                            |  |
| Gefährliche Substanzen                           | EN 1504-2, Pkt. 5.3                        |  |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011, geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014, ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

van Diemen  
Leiter Chemische Entwicklung und Qualitätswesen

Bottrop, 09.09.2023  
(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

Anlage

Gemäß Art. 6 (5) der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 wird dieser Leistungserklärung ein Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II beigelegt.