

MC-DUR 2095 F

Bezugsnummer der Leistungserklärung: IN5441732

| | |
|--|--|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps | MC-DUR 2095 F |
| 2. Verwendungszweck(e) | Oberflächenschutzprodukt Beschichtung Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3) Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2) Physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1) Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.2) |
| 3. Hersteller | MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 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 Universität Karlsruhe (TH) Kennnummer 0754 |

8. Erklärte Leistungen

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|--|--|
| Abriebfestigkeit | < 3000 mg | EN 1504-2: 2004 |
| CO ₂ -Durchlässigkeit | Sd > 50 m | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | Klasse I S _D < 5 m | |
| Kapillare Wasseraufnahme | < 0,1 kg/m ² · h ^{0,5} | |
| Schlagfestigkeit | Klasse I: ≥ 4 Nm | |
| Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit | ≥ 1,5 (1,0) | |
| Verhalten nach künstlicher Bewitterung | keine sichtbaren Fehler | |
| Brandverhalten | E _{fl} | |
| 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.