

## MC-DUR 111 D

Bezugsnummer der Leistungserklärung: IN5070732

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	MC-DUR 111 D
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)  Kunsthazestrichmörtel für die Anwendung in Innenräumen
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) System 4
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 <sub>2</sub> -Durchlässigkeit	sD > 50 m	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I sD < 5 m	
Kapillare Wasseraufnahme	< 0,1 kg/m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup>	
Schlagfestigkeit	Klasse I: ≥ 4 Nm	
Abreiversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 1,5 (1,0) N/mm <sup>2</sup>	
Brandverhalten	Klasse B <sub>fl</sub> -s1	
Gefährliche Substanzen	EN 1504-2, Pkt. 5.3	
Brandverhalten	Klasse B <sub>fl</sub> -s1	EN 13813: 2017-03
Freisetzung korrosiver Substanzen	SR	
Schlagfestigkeit	IR 4	
Haftzugfestigkeit	≥ B 1,5	
Verschleißwiderstand	AR 1	

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, 29.05.2021  
(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.