

## MC-DUR TopSpeed flex plus

Bezugsnummer der Leistungserklärung: IN5478001

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	MC-DUR TopSpeed flex plus
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
Lineares Schrumpfen	$\leq 0,3\%$	EN 1504-2: 2004
Abriebfestigkeit	$< 3000 \text{ mg}$	
Gitterschnittprüfung zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\leq \text{GT2}$	
CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit	$S_d > 50 \text{ m}$	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I $S_D < 5 \text{ m}$	
Kapillare Wasseraufnahme	$< 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Frost-Tau-Wechselbeanspruchung mit Tausalzangriff	$> 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$	
Rissüberbrückungsfähigkeit	A3 (-10°C) als OS 8 System B3.2 (-20°C) als OS 8 System B4.1 (-20°C) TR008 (-10°C)	
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 1,5 (1,0)$	
Brandverhalten	B <sub>fi</sub> -s1	
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:

John van Diemen  
Leiter Chemische Entwicklung und Qualitätswesen

Bottrop, 24.02.2024  
(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.