

## MC-DUR TopSpeed ESD

Bezugsnummer der Leistungserklärung: IN5480070

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	MC-DUR TopSpeed ESD
2. Verwendungszweck(e)	Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3) Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2) Physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1)
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 mg	
Gitterschnittprüfung zur Beurteilung der Haftfestigkeit	GT0	
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>	
Frost-Tau-Wechselbeanspruchung mit Tausalzangriff	keine Blasen, keine Risse, keine Abplatzungen	
Temperaturwechselbeanspruchung ohne Tausalzangriff	$\geq 1,5$ (1,0) N/mm <sup>2</sup>	
Alterung: 7 Tage bei 70°C	Starre Systeme ohne Verkehrsbelastung: $\geq 1,0$ (0,7)	
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	keine sichtbaren Fehler	
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff	Verringerung der Härte um weniger als 50 %	
Schlagfestigkeit	Klasse I: $\geq 4$ Nm	
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 1,5$ (1,0) N/mm <sup>2</sup>	
Verhalten nach künstlicher Bewitterung	keine Blasen, keine Risse, keine Abplatzungen	
Antistatisches Verhalten	Klasse II: > 10 <sup>6</sup> und < 10 <sup>8</sup> Ω (Stoffe, bei denen Explosionsgefahr besteht)	
Gefährliche Substanzen	EN 1504-2, Pkt. 5.3	

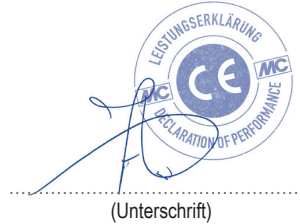
---

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)



The image shows a blue ink signature over a circular logo. The logo contains the text 'LEISTUNGSKLÄRUNG' at the top, 'DECLARATION OF PERFORMANCE' at the bottom, and 'MC' on the right side. In the center of the logo is a 'CE' mark. The signature is written in blue ink and is positioned over the logo.

(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.