

## MC-Estripox pro

Bezugsnummer der Leistungserklärung: CI 1861001

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	MC-Estripox pro
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)
6. Harmonisierte Norm	EN 1504-2: 2004 EN 13813: 2002
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
Druckfestigkeit	Klasse II $\geq 50 \text{ N/mm}^2$	
Abriebfestigkeit	$< 3000 \text{ mg}$	
CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit	Sd $> 50 \text{ m}$	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I	
Kapillare Wasseraufnahme	$< 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Temperaturwechselverträglichkeit	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$	
Schlagfestigkeit	Klasse I: $\geq 4 \text{ Nm}$	
Abreiversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$	
Brandverhalten	E <sub>fl</sub>	
Gefährliche Substanzen	EN 1504-2, Pkt. 5.3	EN 13813: 2017-03
Brandverhalten	E <sub>fl</sub>	
Freisetzung korrosiver Substanzen	SR	
Schlagfestigkeit	IR4	
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, 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.