

## MC-Proof 600 Xtra

Bezugsnummer der Leistungserklärung: CI4701071

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	MC-Proof 600 Xtra
2. Verwendungszweck(e)	Oberflächenschutzprodukt Beschichtung Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3) Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2) 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	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Gitterschnittprüfung zur Beurteilung der Haftfestigkeit	GT0	System 2+	EN 1504-2: 2004
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	≥ 0,8 (0,5) N/mm <sup>2</sup> Der Wert in Klammern ist der niedrigste akzeptierte Wert eines Messwerts		
Rissüberbrückungsfähigkeit	B2 (-20°C)		
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 0,8 (0,5) N/mm <sup>2</sup> Der Wert in Klammern ist der kleinste Wert je Ablesung		
Verhalten nach künstlicher Bewitterung	keine sichtbaren Fehler		
Brandverhalten	E		
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.