

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

**Bezugsnummer der Leistungserklärung:** IN6180732

**Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** MC-Color Flair pro

**Verwendungszweck:** Oberflächenschutzprodukt – Beschichtung  
Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3)  
Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2)  
Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.2)

**Hersteller:** MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG  
Am Kruppwald 1-8  
46238 Bottrop

## System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)

**Harmonisierte Norm:** EN 1504-2:2004

**Notifizierte Stelle:** Institut für Massivbau und Baustofftechnologie  
Universität Karlsruhe (TH)  
Kennnummer: 0754

## Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Gitterschnitt	GT0	System 2+	EN 1504-2:2004
CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit	$s_D > 50 \text{ m}$		
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I		
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$		
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 1,0 (0,7)^1 \text{ N/mm}^2$		

Temperaturwechselverträglichkeit mit Frost-Tausalz-Beanspruchung	$\geq 1,0 (0,7)^1$ N/mm <sup>2</sup>	System 2+	EN 1504-2:2004
Brandverhalten	Klasse A2-s1; d0 (Systemprüfung)		
Künstliche Bewitterung	keine sichtbaren Fehler		
Gefährliche Substanzen	EN 1504-2, Pkt. 5.3		

<sup>1)</sup> Der Wert in Klammern ist der kleinste zulässige Wert je Ablesung

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 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Hans-Günter Seltmann  
Leiter Chemische Entwicklung und Qualitätswesen



Bottrop, 07.12.2016  
(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.