

MC-RIM PROTECT

Bezugsnummer der Leistungserklärung: IN4455000

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	MC-RIM PROTECT
2. Verwendungszweck(e)	Beschichtung für nicht statisch relevante Instandsetzungen EN 1504-2 Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3) Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2) EN 1504-3 Mörtelauftrag von Hand (3.1) Beton- und Mörtelauftrag durch Spritzverarbeitung (3.3)
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 1504-3: 2005
7. Notifizierte Stelle	Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH) Kennnummer 0754

8. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
CO ₂ -Durchlässigkeit	Sd > 50 m	System 2+	EN 1504-2: 2004
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I S _D < 5 m		
Kapillare Wasseraufnahme	< 0,1 kg/m ² · h ^{0,5}		
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 1,0 N/mm ²		
Gefährliche Substanzen	EN 1504-2, Pkt. 5.3		
Druckfestigkeit	Klasse R 4 (≥ 45 MPa)	System 2+	EN 1504-3: 2005
Chloridionengehalt	≤ 0,05%		
Haftvermögen	≥ 2,0 MPa		
Behindertes Schwinden/Quellen	≥ 2,0 MPa		
Karbonatisierungswiderstand	NPD		
Gefährliche Substanzen	EN 1504-3, Pkt. 5.4		

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.