

Reparoxyd WG

Bezugsnummer der Leistungserklärung: CI4563070

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Reparoxyd WG
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	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP)	System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken) System 4
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	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Klasse II $\geq 50 \text{ N/mm}^2$	System 2+	EN 1504-2: 2004
Abriebfestigkeit	$< 3000 \text{ mg}$		
CO ₂ -Durchlässigkeit	$S_d > 50 \text{ m}$		
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse II		
Kapillare Wasseraufnahme	$< 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$		
Schlagfestigkeit	Klasse II: $\geq 10 \text{ Nm}$		
Abreiversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$		
Brandverhalten	E _{fi}		
Gefährliche Substanzen	EN 1504-2, Pkt. 5.3		
Brandverhalten	E _{fi}	System 4	EN 13813: 2017-03
Freisetzung korrosiver Substanzen	SR		
Schlagfestigkeit	IR10		
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.