

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Bezugsnummer der Leistungserklärung: IN5467001

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: MC- Floor TopSpeed SC

Verwendungszweck: Oberflächenschutzprodukt – Beschichtung
Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3)
Regulierung des Feuchtehaushalts (2.2)
Physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1)
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	Harmonisierte technische Spezifikation
Abriebfestigkeit	< 3000 mg	EN 1504-2:2004
Gitterschnittprüfung	GT 0	
CO ₂ -Durchlässigkeit	s _D > 50 m	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I	
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	w < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}	
Frost-Tau-Wechselbeanspruchung mit Tausalz	≥ 1,5 (1,0) ¹⁾ N/mm ²	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Schlagfestigkeit	Klasse I (≥ 4 Nm)	
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 1,5$ (1,0) ¹⁾ N/mm ²	
Brandverhalten	Klasse E _{fi}	
Künstliche Bewitterung	Keine sichtbaren Fehler	
Gefährliche Stoffe	EN 1504-2, Pkt. 5.3	

¹⁾ 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, 23.03.2016
(Ort und Datum der Ausstellung)

H. Seltmann

(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.