Leistungserklärung

BE SURE. BUILD SURE.

MC-CarboSolid 1209

Bezugsnummer der Leistungserklärung: IN5005001

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	MC-CarboSolid 1209
2.	Verwendungszweck(e)	Kleber für Bauzwecke Hand- und Maschinenputz
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)
6.	Harmonisierte Norm	EN 1504-4: 2004
7.	Notifizierte Stelle	Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH) Kennnummer 0754

8. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	**Leistung**	**AVCP**	**Harmonisierte technische Spezifikation**
Offenzeit	75 min.	System 2+	EN 1504-4: 2004
Elastizitätsmodul bei Biegung	≥ 2.000 N/mm²		
Elastizitätsmodul bei Druck	≥ 2.000 N/mm²		
Glasübergangstemperatur	> 40 °C		
Verarbeitbarkeitsdauer	40 min		
Wärmeausdehnungskoeffizient	≤ 100 x 10^{-6} je K		
Verwendbarkeit und Erhärtung unter besonderen Umgebungsbedingungen	Schrägscherfestigkeit bei 50° ≥ 50 N/mm² bei 60° ≥ 60 N/mm² bei 70° ≥ 70 N/mm²		
Brandverhalten	E		
Gefährliche Substanzen	EN 1504-4, 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 beigefügt.