

## Nafufill KM 130

Bezugsnummer der Leistungserklärung: IN4430000

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Nafufill KM 130
2. Verwendungszweck(e)	Betonersatz (SPCC) für die statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung Mörtelauftrag von Hand (3.1) Querschnittsergänzung mit Mörtel oder Beton (4.4) Erhöhung der Bewehrungsüberdeckung mit zusätzlichem zementgebundenen Mörtel oder Beton (7.1) Ersatz von schadstoffhaltigem oder carbonatisiertem Beton (7.2)
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 1+ (freiwillig*) System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
6. Harmonisierte Norm	EN 1504-3: 2005
7. Notifizierte Stelle	*Kiwa GmbH MPA Berlin-Brandenburg Kennnummer 0770 Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH) Kennnummer 0754

8. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Klasse R4	System 2+	EN 1504-3: 2005
Chloridionengehalt	≤ 0,05%		
Haftvermögen	≥ 2,0 MPa		
Karbonatisierungswiderstand	bestanden		
Elastizitätsmodul	≥ 20 GPa		
Temperaturwechselverträglichkeit Teil 1	≥ 2,0 MPa		
Temperaturwechselverträglichkeit mit Frost-Tausalz-Beanspruchung	≥ 2,0 MPa		
Temperaturwechselverträglichkeit mit Gewitterregenbeanspruchung (Temperaturschock)	≥ 2,0 MPa		
Kapillare Wasseraufnahme	0,1 kg/m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup>		
Brandverhalten	A2 <sub>fl</sub> -s1		
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.