

Nafufill GTS HS rapid

Bezugsnummer der Leistungserklärung: IN4413001

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Nafufill GTS HS rapid
2. Verwendungszweck(e)	Betonersatz (SPCC) für die statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung Beton- und Mörtelauftrag durch Spritzverarbeitung (3.3) Erhöhung der Bewehrungsüberdeckung mit zusätzlichem zementgebundenen Mörtel oder Beton (7.1) Ersatz von schadstoffhaltigem oder carbonisiertem 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 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
6. Harmonisierte Norm	EN 1504-3: 2005
7. Notifizierte Stelle	Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH) Kennnummer 0754

8. Erklärte Leistungen

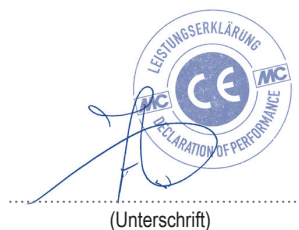
Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Klasse R4	System 2+	EN 1504-3: 2005
Chloridionengehalt	≤ 0,05%		
Haftvermögen	≥ 2,0 MPa		
Karbonatisierungswiderstand	bestanden		
Elastizitätsmodul	≥ 20 GPa		
Temperaturwechselverträglichkeit mit Frost-Tausalz-Beanspruchung	≥ 2,0 MPa		
Temperaturwechselverträglichkeit mit Gewitterregenbeanspruchung (Temperaturschock)	≥ 2,0 MPa		
Kapillare Wasseraufnahme	0,18 kg/m ² ·h ^{0,5}		
Brandverhalten	A1		
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.