

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

**Bezugsnummer der Leistungserklärung:** IN4425000

**Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** Nafufill KM 230

**Verwendungszweck:** PCC-Betonersatzprodukt für die statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung  
Mörtelauftrag von Hand (3.1)  
Beton- und Mörtelauftrag durch Spritzverarbeitung (3.3)  
Erhöhung der Bewehrungsüberdeckung mit zusätzlichem  
zementgebundenen Mörtel oder Beton (7.1)  
Ersatz von schadstoffhaltigem oder carbonatisiertem Beton (7.2)

**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 1504-3:2005

**Notifizierte Stelle:** Institut für Massivbau und Baustofftechnologie  
Universität Karlsruhe (TH)  
Kennnummer: 0754

## Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Klasse R3	System 2+	EN 1504-3 2005
Chloridionengehalt	≤ 0,05 %		
Haftvermögen	≥ 1,5 MPa		
Temperaturwechselverträglichkeit mit Frost-Tau-Beanspruchung	≥ 1,5 MPa		
Temperaturwechselverträglichkeit mit Gewitterregenbeanspruchung	≥ 1,5 MPa		

Behindertes Schwinden/Quellen	≥ 1,5 MPa		
Karbonatisierungswiderstand	bestanden		
Brandverhalten	Klasse 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 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

*H. Seltmann*



Bottrop, 23.03.2016  
 (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.