

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

Nr. W 221

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

KÖSTER NB 1 Grau

2. Typen-, Chargen oder Seriennummer oder eine anderes Zeichen zur Identifikation des Bauproduktes gem. Artikel 11 Absatz 4:

Chargennummer: Siehe Verpackung des Produktes

3. Verwendungszweck:

Bausatz mit einer mineralischen, nicht flexiblen Dichtungsschlämme auf der Basis von Zement

4. Hersteller:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
26607 Aurich

5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

6. Harmonisierte Norm:

ETA-17/0025

7. Notifizierte Stellen:

Materialprüfanstalt für das Bauwesen
Beethovenstraße 52, 38106 Braunschweig
Kennnummer 0761

8. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungs-beständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Haftzugfestigkeit	$\geq 0,5\text{N/mm}^2$	System 2+	ETA-17/0025
Wasserdichtheit/Durchdringung von Wasser	Wasserdicht		
Wasserbeständigkeit	$\geq 0,5\text{N/mm}^2$		
Frost-Tau-Beständigkeit	$\geq 0,5\text{N/mm}^2$		
Standfestigkeit	Keine Änderung an der Oberfläche		
Wasserdichtheit im Endzustand für den Verwendungszweck a) und Wasserdichtheit an Durchdringungen (sofern vorhanden)	Bis zu 3,0 m		
Schwinden	$\leq 2,5 \text{ mm/m}$		
Wasserdichtheit im Endzustand für den Verwendungszweck b)	Bis zu 20 m		
Freisetzungsszenarien hinsichtlich BWR 3	S/W 1		

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 3 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Eike Kunst
(Forschung und Entwicklung Export)



.....10.11.2017.....

.....

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

Nr. W 221

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

KÖSTER NB 1 grau

2. Typen-, Chargen oder Seriennummer oder eine anderes Zeichen zur Identifikation des Bauproduktes gem. Artikel 11 Absatz 4:

Chargennummer: Siehe Verpackung des Produktes

3. Verwendungszweck:

EN 1504-3: Betonersatzprodukt für die statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung verwendet durch Mörtelauftrag von Hand (3.1)

4. Hersteller:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
26607 Aurich

5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 4

6. Harmonisierte Norm:

EN 1504-3:2005

7. Notifizierte Stellen:

Nicht relevant

8. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	MW \geq 30 MPa (Klasse R1)	System 4 EN 1504-3:2005	
Chloridionengehalt	\leq 0,05%		
Haftvermögen	\geq 0,8 MPa		
Behindertes Schwinden//Quellen	NPD		
Karbonatisierungswiderstand	NPD		
Elastizitätsmodul	\geq 10 GPa		
Temperaturwechselwiderstand	NPD		
Griffigkeit	NPD		
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD		
Kapillare Wasseraufnahme	NPD		
Brandklasse	A1		

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 3 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Eike Kunst
(Forschung und Entwicklung Export)

i.A. Eike Kunst

Aurich, 27.11.2018

.....
(Ort und Datum der Ausstellung)

.....
(Unterschrift)