

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

KÖSTER NB 4000
Nr. W 236

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

KÖSTER NB 4000

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

Chargennummer: Siehe Verpackung des Produktes

3. Verwendungszweck:

Normales flüssig zu verarbeitendes wasserundurchlässiges Zementprodukt mit verbesserten Rissüberbrückungseigenschaften bei niedrigen Temperaturen (CM O1) für die Anwendung unter Fliesen und Plattenbelägen im Innen- und Außenbereich (verklebt mit Werkstoff C2 nach EN 12004)

4. Hersteller:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
26607 Aurich

5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 3

6. Harmonisierte Norm:

DIN EN 14891:2012

7. Notifizierte Stellen:

Das notifizierte Prüfinstitut „MPA Braunschweig“ (NB 0761-CPR) hat die Erstprüfung zur Einstufung des Produkttyps (System 3) durchgeführt und im Prüfbericht Nr. 1202/543/20c sowie 1205/543/20b dokumentiert.

8. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Anfangshaftzugfestigkeit	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	System 3 EN 14891:2012	
Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Wasser	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$		
Haftzugfestigkeit nach Wärmealterung	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$		
Haftzugfestigkeit nach Frost/Tau-Wechselbeanspruchung	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$		
Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Kalkwasser	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$		
Wasserundurchlässigkeit	Wasserundurchlässig und $\leq 20 \text{ g Massenzunahme}$		
Rissüberbrückung bei Normalbedingungen	$\geq 0,75 \text{ mm}$		
Rissüberbrückung bei niedrigen Temperaturen -5°C	$\geq 0,75 \text{ mm}$		

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)



.....20.2.2023.....
(Ort und Datum der Ausstellung)

.....
(Unterschrift)