

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

KÖSTER IN 5

Nr. IN 250

- | | | |
|----|---|--|
| 1. | Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | KÖSTER IN 5
Nr. IN 250
9235 |
| 2. | Verwendungszweck: | Beton-Rissfüllstoffe
Injektion von Betonbauteilen
für das dehnbare Füllen von
Rissen, Hohlräumen und
Fehlstellen in Beton in
Gebäuden und
ingenieurtechnischen
Bauwerken
U (D1)-W-(1)-(1/2/3/4)-(5/30) |
| 3. | Hersteller: | KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
26607 Aurich |
| 4. | Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: | System 2+ |
| 5. | Harmonisierte Norm: | EN 1504-5: 2005 |
| 6. | Notifizierte Stellen: | Materialprüfanstalt für das
Bauwesen
Beethovenstraße 52, 38106
Braunschweig
Kennnummer 0761 |

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Haftung	$> 1 \text{ N/mm}^2$	EN 1504-5: 2005	
Dehnbarkeit	$> 10 \%$		
Wasserdichtheit	D1 ($2 \times 10^5 \text{ Pa}$)		
Glasübergangstemperatur	NPD		
Injektionsfähigkeit bei trockenem Medium	$< 0.1 \text{ mm}$ (Klasse I)		
Injektionsfähigkeit bei nicht trockenem Medium	$< 0.1 \text{ mm}$ (Klasse I)		
Dauerhaftigkeit (Verträglichkeit mit Beton)	Kein Versagen bei Druckprüfung; Verlust des Formänderungsvermögens $< 20\%$		
Korrosionsverhalten	Es wird davon ausgegangen, dass keine korrodierenden Auswirkungen vorliegen		
Freisetzen von gefährlichen Stoffen	siehe MSDS		

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung. 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. Eike Kunst
(Forschung und Entwicklung Export)

Aurich, 9.07.2026

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


.....
(Unterschrift)