

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

für das Produkt

# TOK<sup>®</sup>-Crete 45

Nr. 40-35988-3313

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

DIN EN 1504-3:2005: Verfahren 3.1/ 3.2/ 4.4/ 7.1/ 7.2

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Reparaturmörtel für statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung

Verfahren 3.1 Mörtelauftrag von Hand

Verfahren 3.2 Querschnittsergänzung durch Betonieren

Verfahren 4.4 Querschnittsergänzung mit Mörtel oder Beton

Verfahren 7.1 Erhöhung der Bewehrungsüberdeckung mit Mörtel oder Beton

Verfahren 7.2 Ersatz von schadstoffhaltigem Beton

Schnellreparaturmörtel für Verkehrsflächen

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**DENSO GmbH**  
**Felderstraße 24**  
**D-51344 Leverkusen**  
**Germany**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

nicht relevant

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+





7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

EN 1504-3, System 2+

Notifizierte Stelle:

Belgian Construction Certification Association

Aarlenstraat 53

1040 Brussels - Belgium

Identifikationsnummer 0749

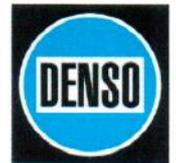
Die notifizierte Zertifizierungsstelle hat nach der Erstinspektion des Werks die Konformität bescheinigt und führt weiterhin die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle aus.

Zertifikat über werkseigene Produktionskontrolle **0749-CPR, BC2-563-4311-0001-1001**

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

nicht relevant





9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Klasse R4	EN 1504-3:2005
Chloridionengehalt	$\leq 0,05 \%$	
Haftvermögen	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	
Behindertes Quellen / Schwinden	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	
Karbonatisierungswiderstand	Bestanden	
Elastizitätsmodul	$\geq 20 \text{ GPA}$	
Temperaturwechselverträglichkeit <ul style="list-style-type: none"><li>• Frost/Taubbeanspruchung</li><li>• Gewitterregenbeanspruchung</li><li>• Wechselbeanspruchung durch trockene Wärme</li></ul>	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	
Griffigkeit	Klasse I > 40 Einheiten, nass	
Thermischer Ausdehnungskoeffizient	Nicht erforderlich	
Kapillare Wasseraufnahme	$< 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	
Brandverhalten	Klasse A1	
Gefährliche Substanzen	Entspricht 5.4 EN 1504-3:2005	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Lutz Schröder, Produktmanager

.....  
(Name und Funktion)

Leverkusen, Januar 2021

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

*L. Schröder*  
.....  
(Unterschrift)

