

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Stand: 01.09.2018

NOVATUR TPC 100

Silikatischer Säureschutz

Art.-Nr.: 3 x 5 kg Beutel in einem Eimer - NF10102

Qualitativ hochwertiger und höchst säurebeständiger Mörtel zum Schutz von Oberflächen auf mineralischer Basis für den Säurebau oder Industriebereich. Hohe Chemikalienbeständigkeit nach DIN EN 12808.

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 1504-3:ZA.1a

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:

EN 1504-3

Extrem säurebeständiger Mörtel zum Schutz von Oberflächen auf mineralischer Basis. Hohe Chemikalienbeständigkeit.

Prinzip 3: Mörtelauftrag von Hand (3.1)

Beton- und Mörtelauftrag durch Spritzverarbeitung (3.3)

Prinzip 7: Erhöhung der Bewehrungsüberdeckung

mit Mörtel oder Beton (7.1)

Ersatz von karbonatisiertem Beton (7.2)

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

Novatur Innovative Bausysteme GmbH

Obere Wiesen 7P

86899 Landsberg am Lech

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 4 (statisch nicht relevante Instandsetzung)

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

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

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Stand: 01.09.2018

NOVATUR TPC 100 **Silikatischer Säureschutz**

Art.-Nr.: 3 x 5 kg Beutel in einem Eimer - NF10102

Qualitativ hochwertiger und höchst säurebeständiger Mörtel zum Schutz von Oberflächen auf mineralischer Basis für den Säurebau oder Industriebereich. Hohe Chemikalienbeständigkeit nach DIN EN 12808.

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit:	Klasse R2	EN 1504-3:2005
Chloridionengehalt: ¹⁾	≤ 0,05 %	
Haftvermögen:	≥ 0,8 MPa	
Behindertes Quellen:	≥ 0,8 MPa	
Karbonatisierungswiderstand: ¹⁾²⁾³⁾	NPD	
Elastizitätsmodul: ³⁾	NPD	
Temperaturwechselbeständigkeit:	NPD	
Griffigkeit:	NPD	
Wärmeausdehnungskoeffizient:	NPD	
Kapillare Wasseraufnahme:	NPD	
Brandverhalten:	A1	
Gefährliche Stoffe:	keine	

¹⁾ Nur bei der Instandsetzung von bewehrtem Beton.

²⁾ Nicht erforderlich, wenn das Instandsetzungssystem ein OS-System einschließlich eines bewährten Schutzes gegen Karbonatisierung umfasst oder ein PCC-Mörtel ist (siehe EN 1504-3).

³⁾ Nur bei statisch relevanter Instandsetzung.

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:

Novatur Innovative Bausysteme GmbH

Obere Wiesen 7P

86899 Landsberg am Lech

Tel. +49 8191 3318510

Fax +49 8191 3318519

.....
Name und Funktion

.....
Unterschrift