

# Abdichtung Triflex SmartTec Fibre

## Produktinformation

### Einsatzbereiche

Triflex SmartTec Fibre wird für Detailabdichtungen eingesetzt, die aufgrund von baulichen Gegebenheiten nur schwer zugänglich sind und den Einsatz eines vliesarmierten Abdichtungssystems nicht ermöglichen.

### Eigenschaften

Triflex SmartTec Fibre ist eine lösemittelfreie, 1-komponentige Flüssigabdichtung auf Basis von Polyurethanen. Das mit der Luftfeuchtigkeit ausreagierte Produkt zeichnet sich durch folgende Qualitätsmerkmale aus:

- Lösemittelfrei
- Isocyanatfrei
- Geruchsarm
- Hochelastisch
- UV-beständig
- Wasserdicht
- Faserarmiert
- Hydrolyse- und alkalibeständig

### Lieferform

Eimerware  
3,50 kg Triflex SmartTec Fibre

### Farbtöne

7030 Steingrau  
7043 Verkehrsgrau B

### Lagerung

Kühl, trocken, frostfrei und ungeöffnet ca. 6 Monate haltbar. Direkte Sonnenbestrahlung der Gebinde, auch auf der Baustelle, sind zu vermeiden. Nicht verarbeitetes Material vor Luftfeuchtigkeit schützen, Deckel wieder verschließen, sonst kann es zu Aushärtungserscheinungen der obersten Schicht kommen. Im Falle einer Hautbildung, diese einfach entfernen und das sich darunter befindliche, flüssige Material kann weiter verarbeitet werden.

### Verarbeitungsbedingungen

Triflex SmartTec Fibre kann bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen von mind. +5 °C bis max. +40 °C verarbeitet werden. Die relative Luftfeuchtigkeit darf 30 % nicht unterschreiten.



### Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von losen oder haftungsmindernden Bestandteilen sein. Es ist darauf zu achten, dass eine rückseitige Durchfeuchtung aufgrund baulicher Gegebenheiten ausgeschlossen ist. Die Untergrundhaftung ist im Einzelfall am Objekt zu prüfen.

Bei Ausführung muss die Oberflächentemperatur mind. 3 °C über dem Taupunkt liegen. Bei Unterschreitung kann sich auf der zu bearbeitenden Oberfläche ein trennend wirkender Feuchtigkeitsfilm bilden (DIN 4108-5, Tab. 1). Siehe Taupunkttemperaturtabelle.

### Mischanleitung

Der Inhalt des Behälters muss bis zur Homogenität durchgerührt werden. Rührzeit mind. 2 Min.

### Materialverbrauch

Ca. 3,00 kg/m<sup>2</sup> auf glatter ebener Fläche

### Topfzeit

Ca. 60 Min. bei +20 °C

### Trockenzeit

Regenfest nach:	ca. 60 Min. bei +23 °C / 50 % rel. Luftfeuchtigkeit
Überarbeitbar nach:	ca. 8 Std. bei +23 °C / 50 % rel. Luftfeuchtigkeit
Durchgehärtet nach:	ca. 2 Tagen bei +23 °C / 50 % rel. Luftfeuchtigkeit

# Abdichtung Triflex SmartTec Fibre



## Produktinformation

### Hinweise auf besondere Gefahren

Siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 2

### Sicherheitsratschläge

Siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 7 und 8

### Maßnahmen bei Unfällen und Bränden

Siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 4, 5 und 6

### Grundlegende Hinweise

Wir gewährleisten die gleichbleibend hohe Qualität unserer Produkte. Den Triflex-Systemen dürfen keine systemfremden Stoffe zugemischt werden.

Die anwendungstechnische Beratung über den Einsatz unserer Produkte beruht auf umfangreichen Entwicklungsarbeiten sowie langjährigen Erfahrungen und erfolgt nach bestem Wissen. Die verschiedenartigsten Anforderungen am Objekt, unter den unterschiedlichsten Bedingungen, machen jedoch eine Prüfung auf Eignung für den jeweiligen Zweck durch den Verarbeiter notwendig. Änderungen, die dem technischen Fortschritt oder der Verbesserung unserer Erzeugnisse dienen, bleiben vorbehalten.