

Technisches Merkblatt  
 Artikelnummer 4812/4813/4817



## Fugenband B 200; B 300; B 200/E

Querdehnbares, längsstabiles thermoplastisches Elastomer beschichtetes Polyester-Gewirke, stark und reißfest



Für innen und außen



Frostfrei u. kühl lagern/ vor Feuchtigkeit schützen/ Gebinde



Lagerdauer

### Anwendungsbereiche

Abdichtung von Arbeits- und Sollrissfugen an erdberührten Bauteilen von Häusern, Tiefgaragen und Tunnelbauten.

### Eigenschaften

- Dauerhaft abdichtend
- Bitumenverträglich
- Kältebeständig
- UV-beständig
- Beständig gegen: Salzlösungen, verdünnte Säuren und Laugen
- Schutzabdeckung auf der Zugzone sichert Funktionsfähigkeit

### Mögliche Systemprodukte

- Multi-Baudicht 2K (3014)
- Fugenband-Kleber (UHU por) (4814)

### Untergrund

Der Untergrund muss sauber und fest sowie frei von Öl, Fett und Entschäumungsmitteln sein. Matt feuchte Flächen sind zulässig für

### Produktkenndaten

Typ	Art.-Nr.	Breite mm	Länge m
<b>B 200</b>	4813	200	30
<b>B 300</b>	4812	300	30
<b>B 200/E</b> mit 2 Endstücken	4817	200	6

Dicke: Ca. 1,2 mm  
 Farbe: Blau  
 Reißdehnung: Längs: 34 %  
 Quer: 138 %

Materialgewicht  
 B 200/B 200 E: 128 g/m  
 B 300: 205,5 g/m  
 Beständigkeit gegen Salzlösungen: Beständig  
 Verd. Säuren: Beständig  
 Verd. Laugen: Beständig  
 UV-Strahlung: Beständig  
 Dieselöl: Schwach beständig  
 Benzin: Schwach beständig  
 Aromatische Kohlenwasserstoffe: Nicht beständig  
 Temperatureinsatzbereich: -30/+90°C

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

Klebearbeiten mit Multi-Baudicht 2K. Es ist ein vollfugiger, ebenflächiger Untergrund erforderlich. Vorspringende Grate und Mörtelreste sind zu entfernen. Ecken und Kanten, besonders an

Kellersohlen- und Kragplatten, sind zu brechen bzw. abzuschrägen. Unebenheiten oder Kiesnester müssen mit Dichtspachtel egalisiert werden.

## Verarbeitung

Fugenband B 200, B 300, B 200/E kann auf alle bauüblichen mineralischen Untergründe geklebt werden. Zum Verkleben auf trockenen bis mattfeuchten Untergründen eignet sich Multi-Baudicht 2K.

### Verkleben mit Multi-Baudicht 2K

Kratzspachtelung aus Multi-Baudicht 2K rechts und links entlang der Fuge in einer Breite von ca. 15 cm erstellen. Auf die getrocknete Kratzspachtelung erste Abdichtungsschicht aus Multi-Baudicht 2K aufbringen und Fugenband einbetten. Nachdem die erste Schicht Multi-Baudicht 2K nicht mehr verletzt werden kann, zweite Schicht aufbringen und so das Polyestergewerk vollflächig überarbeiten.

### Verkleben von Fugenbändern

An den Enden und Kreuzungen sind Verbindungen mit Fugenband-Kleber (UHU por) zu erstellen (Ausnahme: Fugenband B 200/E). Fugenband für den Baustelleneinsatz zurechtschneiden, für die Klebenden ca. 5,0 cm Überlappungsbreite rechnen.

Die Klebeflächen müssen sauber und trocken sein. Den Kleber auf beiden zu verklebenden Teilen gleichmäßig und vollsatt auftragen. Nach ca. 5-10 Minuten die Klebeflächen zusammendrücken und ca. 15 Minuten unter Druckbeaufschlagung lagern.

### Folgearbeiten

Nach Abbinden der verwendeten Kleber wird nachfolgend die Außenabdichtung im Remmers Kiesol-System aufgetragen. Nach DIN 18195, Teil 10, ist das Dichtungsband mit dem Remmers DS-Systemschutz abzudecken.

### Hinweise

Die zulässigen Verarbeitungstemperaturen richten sich nach den Produkteigenschaften der verwendeten Kleber, sollten aber in keinem Fall +5 °C unterschreiten.

### Verbrauch

#### Verkleben

Multi-Baudicht 2K	ca. 0,5 kg/m
Fugenband B 200, B 300	1 m/m
Fugenband B 200/E	nach Bedarf

## Arbeitsgeräte / Reinigung

Arbeitsgeräte vor dem Abbinden mit Wasser reinigen. Angetrocknete Materialreste lassen sich nur noch mechanisch reinigen.

## Lieferform / Farbtöne

Rolle á 30 m im Karton, 200/E mit 6 Metern

## Lagerung / Haltbarkeit

Im Originalkarton bei kühler und trockener Lagerung praktisch unbegrenzt.

## Sicherheit / Regularien

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Vorstehende Angaben wurden aus unserem Herstellerbereich nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik zusammengestellt.

Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

