

## Glasgittergewebe 165

Glasgittergewebe | Dickbeschichtung | Bauwerksabdichtung | DIN 18533



### Kurzinfos

- alkalibeständig
- Verstärkungseinlage für Bauwerksabdichtungen
- gemäß DIN 18533 mit allen BORNIT®-Bitumendickbeschichtungen (PMBC)

### Verbrauch

- 1,00 - 1,10 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>

### Lagerhinweis

- kühl und trocken lagern
- 12 Monate lagerfähig



### Systemprodukte

#### Ergänzungs-/ Folgeprodukte

- BORNIT® Fundamentdicht 1K
- BORNIT® Fundamentdicht 2K
- BORNIT® Fundamentflex 2K
- BORNIT® Profidicht 1K Fix
- BORNIT® Profidicht Hybrid 2K

### Inhalt

50 m<sup>2</sup> / Rolle  
33 Rolle (1650 m<sup>2</sup>) / Europalette

### Artikel-Nr.

6800000481

### EAN-Code

4 017228 00416 7

### Farbton

weiß

### ausreichend für:

ca. 45 - 50 m<sup>2</sup>



Ecken zuerst ausbilden, dann die Fläche



### Anwendungsgebiete

BORNIT®-Glasgittergewebe wird als Verstärkungseinlage für Bauwerksabdichtungen mit allen BORNIT®-Bitumendickbeschichtungen (PMBC) eingesetzt. Der Einsatz einer systemgeprüften Verstärkungseinlage ist für Bauwerksabdichtungen gemäß DIN 18533 W2.1-E und W3-E vorgeschrieben.

## Produktdaten in Kurzform

Produktart  
Dichte bei +20 °C

Farbe(n)  
Lagerung  
Lagerdauer  
Gefahrenklasse nach ADR  
Rollenbreite  
Rollenlänge  
Flächengewicht (imprägniert)  
Maschenweite  
Kette  
Schuss  
Festigkeit

Glasfasergewebe  
ca. 2,52 g/cm<sup>3</sup>  
ca. 165 g/m<sup>2</sup>  
weiß  
kühl und trocken lagern  
12 Monate lagerfähig  
keine  
100 cm  
50 m  
160 g/m ± 5 g/m<sup>2</sup>  
ca. 4 mm x 4 mm  
>= 2000 N/5 cm >= 50% und >=1000 N/5 cm  
>= 2000 N/5 cm >= 50% und >=1000 N/5 cm  
Anlieferungszustand Nach ETAG004 28-Tage-Test

## Art und Eigenschaften

BORNIT®-Glasgittergewebe 165 ist ein alkalibeständiges Glasfasergewebe nach ETAG 004.

## Verarbeitung

Bei Abdichtungen der Wassereinwirkungsklassen W2.1-E und W3-E ist BORNIT®-Glasgittergewebe 165 grundsätzlich frisch in die erste Abdichtungsschicht einzubetten.

Das Gewebe darf nicht bis auf den Untergrund durchgedrückt werden. An den Gewebestößen muss mit mindestens 10 cm Überlappung gearbeitet werden.

Vor Auftragen der zweiten Abdichtungslage muss die erste Schicht soweit getrocknet sein, dass sie nicht beschädigt wird.

## Verbrauch

ca. 1,10 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>

## Gesundheits-, Arbeits-, Brandschutz

Informationen zum Umgang, zur Sicherheit und der Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

## Empfohlene, persönliche Schutzausrüstung



### Entsorgungshinweis

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können nach AWW-ASN: 200139 (Kunststoffe) entsorgt werden.

### Anmerkung

Dieses Merkblatt ersetzt alle früheren technischen Informationen über das Produkt. Diese gelten somit nicht mehr. Die Angaben sind nach dem neuesten Stand der Anwendungstechnik zusammengestellt. Bitte beachten Sie jedoch, dass je nach Zustand des Bauobjekts Abweichungen von der im Merkblatt vorgeschlagenen Arbeitsweise erforderlich werden können. Sofern einzelvertraglich nichts anderes vereinbart ist, sind alle im Merkblatt enthaltenen Informationen unverbindlich und stellen damit keine vereinbarte Produktbeschaffenheit dar. Änderungen, der in diesem Merkblatt enthaltenen Informationen, behalten wir uns jederzeit vor. Wir empfehlen Ihnen, sich über etwaige Änderungen auf unserer Internetseite [www.bornit.de](http://www.bornit.de) zu informieren.