

Armierungsgewebe 100

KUNSTSTOFFBESCHICHTETES GLASGITTERGEWEBE

TECHNISCHES MERKBLATT

SMARTE PRODUKTVORTEILE

- hochwertiges Glasfasergewebe
- alkalibeständig
- schiebefestes Gewebe
- einfache Handhabung
- zur Stabilisierung und Druckverteilung



PRODUKTBESCHREIBUNG

Armierungsgewebe 100 ist ein alkalistabiles, kunststoffbeschichtetes Glasgittergewebe mit guten Verarbeitungseigenschaften.

Allgemeines Bauaufsichtliches Prüfzeugnis DIN 18195, Teile 4 – 6. Glasgittergewebe zur Verstärkung von ein- und zweikomponentigen Bitumendickbeschichtungen (z. B. Dickbeschichtung 1 K +, Dickbeschichtung 2 K + und Dickbeschichtung 2K Light) in rissgefährdeten Bereichen oder bei hohen Belastungen (Lastfall DIN 18195, Teil 6).

ANWENDUNGSBEREICHE

Das Bostik Armierungsgewebe 100 ist ein hochwertiges Premium Glasseidengewebe und dient der Stabilisierung und Druckverteilung in den Bostik Bauwerksabdichtungsprodukten Dickbeschichtung 1K+, Dickbeschichtung 2K+, Dickbeschichtung 2k light und Dickbeschichtung 2K extra.

Entsprechend der DIN 18533-3:2017-07 ist das Armierungsgewebe 100 bei der Wasserbeanspruchungsklasse W 2.1-E vollflächig in die Abdichtungslage aus PMBC einzubauen. Ebenfalls sollte das Armierungsgewebe 100 in rissgefährdeten Bereichen, wie Hohlkehlen, Anschlüssen und an Übergängen in den oben genannten Bostik PMBC- Abdichtungsprodukten eingebaut werden.

Weiterhin zur Armierung von Flachdachabdichtungen in Verbindung mit Aqua Blocker bzw. Aqua Blocker liquid für besonders rissgefährdete Bereiche, z. B. Eckbereiche einsetzbar.

VERARBEITUNG

Die zu erstellende Bauwerksabdichtung wird in zwei Aufträgen aufgebracht. In die erste, noch frische Lage/ Auftrag wird das Armierungsgewebe 100 eingelegt. Anschließend kann der zweite Auftrag der Abdichtungsschicht erfolgen. Die einzelnen Bahnen des Armierungsgewebes 100 sollten untereinander mindestens 5 cm überlappen. Die Schichtstärken der Abdichtungsprodukte sind den jeweiligen Datenblättern zu entnehmen.

WICHTIGE HINWEISE

Wir gewährleisten die gleichbleibend hohe Qualität unserer Produkte. Alle Angaben beruhen auf Versuchen und auf langjähriger praktischer Erfahrung und beziehen sich auf Normbedingungen. Die Vielfalt der eingesetzten Materialien und unterschiedlichen Baustellenbedingungen, die wir nicht beeinflussen können, schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Daher empfehlen wir ausreichend Eigenversuche.

LAGERUNG

kühl und trocken

LIEFERFORM

Art.-Nr.: 30604463

50 m² Rolle
(1,0 m breit, 50 m lang)

TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

| | |
|--|---|
| Material | Alkalistabiles Kunststoffgewebe |
| Farbe | weiß |
| Flächengewicht | ca. 165 g/m² |
| Maschenweite | 4 x 4 mm |
| Rohstoff | 100 % Glasfaser |
| Glühverlust | ca. 20,3 % |
| Gewebebindung | Halbdreher |
| Anlieferungszustand | Kette 2229 N/5 cm Schuss 2469 N/5 cm |
| 28-tägiger Lagerung: in 5%-tiger Natronlauge: | Kette 1440 N/5 cm Schuss 1512 N/5 cm |
| Fadendichte: (10 cm) Kette: | Kette: 24 Dreherschnüre Schuss: 22 Schussfäden |

Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche durchführen. Leichte Verfärbungen bei Dichtstoffen unter UV-Einstrahlung möglich. Geringe Farbschwankungen zwischen Chargen produktionstechnisch bedingt. Für die absolute Farbtreue wird keine Garantie übernommen. Objektbezogen chargengleiches Material verwenden. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Ausgabe: 07/18

Bostik GmbH

An der Bundesstraße 16 · D-33829 Borgholzhausen

Tel.: +49 (0) 5425 801-0 · Fax: +49 (0) 5425 801-140

E-Mail: info.germany@bostik.com

www.bostik.de

BOSTIK HOTLINE

Smart help
+ 49 (0) 5425 801-0



Bostik GmbH

Papierfabrikstraße 1 · A-4600 Wels

Tel.: +43 (0) 72 42 5 30 -10 · Fax: +43 (0) 72 42 5 30 - 12

E-Mail: info.austria@bostik.com

www.bostik.de