

KÖSTER Armierungsgewebe

Techn. Merkblatt / Artikel-Nr.
Stand: 1. Februar 2010

11.01

Glasseidengewebe zur Verstärkung von Beschichtungen

Eigenschaften

Das KÖSTER Armierungsgewebe ist ein Glasseidengewebe mit extrem hoher Reißfestigkeit. Es ist verschiebefest, weichmacherfrei und alkalibeständig.

Technische Daten

Farbe	weiß
Gewicht	ca. 75 g / m ²
Reißfestigkeit Kette	ca. 200 N / cm
Maschenweite	6 mm x 7 mm
Appreturauflage	> 26 %
Bruchlast Schussrichtung	> 900 N / 5 cm
Bruchlast Kettrichtung	> 1100 N / 5 cm

Einsatzgebiete

Das KÖSTER Armierungsgewebe dient zur Verstärkung in Beschichtungen, z. B. aus KÖSTER KBE-Flüssigfolie, KÖSTER Bikuthan[®] 1K und KÖSTER Bikuthan[®] 2K, KÖSTER Deuxan[®] 2K und KÖSTER Deuxan[®] Professional, KÖSTER BD 50 und KÖSTER Dachflex[®].

Vornehmlich bei Druckwasserbeanspruchung, in stark rissgefährdeten Zonen sowie an Anschlüssen, Übergängen, Hohlkehlen ist der Einsatz des KÖSTER Armierungsgewebes notwendig.

Verarbeitung

Die aufzubringende Beschichtung erfolgt in mehreren Aufträgen. In die erste noch frische Beschichtung wird das Gewebe mittels Glättkelle eingebettet und anschließend mit weiteren Lagen überspachtelt. Die notwendigen Schichtdicken entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Technischen Merkblatt. Die Überlappung der einzelnen Bahnen sollte mind. 5 cm betragen.

Lieferform

100 m ² Rolle	Breite: 100 cm, Länge: 100 m
100 m Rolle	Breite: 33 cm, Länge: 100 m

Lagerung

Unbegrenzt lagerfähig.

Zitierte technische Merkblätter

KÖSTER KBE-Flüssigfolie	Art.-Nr. 1.13
KÖSTER Bikuthan [®] 2K	Art.-Nr. 1.14
KÖSTER Bikuthan [®] 1K	Art.-Nr. 1.15
KÖSTER Deuxan [®] 2K-Spachteldicht	Art.-Nr. 1.16
KÖSTER Deuxan [®] Professional	Art.-Nr. 1.17
KÖSTER Dachflex [®]	Art.-Nr. 7.06
KÖSTER BD 50	Art.-Nr. 7.09

Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben erfolgen nach bestem Wissen, aufgrund unserer Erfahrungen und Forschungsergebnisse. Sie sind jedoch unverbindlich und befreien den Anwender nicht davon, die Produkte auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und örtlichen Beanspruchungen abzustimmen und zu überprüfen. Alle angegebenen Prüfdaten und Analysen sind lediglich Durchschnittswerte, welche unter definierten Bedingungen ermittelt worden sind. Über die in den Merkblättern gemachten Angaben hinausgehende Angaben oder Empfehlungen unserer Mitarbeiter oder Beauftragten bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Es gelten jeweils die gültigen Normen, Merkblätter, gesetzliche Vorschriften und die allgemein anerkannten Regeln der Technik. Eine korrekte und damit erfolgreiche Verarbeitung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Dieses Merkblatt wurde technisch überarbeitet, bisherige Ausgaben sind ungültig.