

Sto-Glasfasergewebe G

Alkalibeständiges Armierungsgewebe

Anwendung

- aussen
- als Armierungsgewebe in Fassadendämmsystemen mit keramischer Bekleidung

Eigenschaften

- hohe Zugfestigkeit
- verschiebefest
- hoch alkalibeständig
- weichmacherfrei

Applikation

Das Armierungsgewebe im oberen Drittel der Armierung, blasen- und faltenfrei in die frisch aufgetragene Armierungsmasse einbetten und planspachteln. Die Gewebestösse müssen 10 cm überlappt werden, die gelben Randstreifen dienen als Überlappungsmarkierung.

Am Sockelabschluss das Armierungsgewebe an der Unterkante der Sto-Sockelleiste mit einem scharfen Messer abschneiden. Das Armierungsgewebe ggf. um Ecken und Fensterlaibungen herumführen.

An Gebäudeöffnungen (Fenster, Türen) ist eine Diagonalarmierung mit Gewebestreifen (Mindestmass 33 x 40 cm) vorzunehmen. Ist das Gewebe z. B. im Bereich von Gerüstankern eingeschnitten, muss ein zusätzlicher Gewebestreifen über den Einschnitt eingebettet werden. Das Gewebe muss zur Vermeidung von Beschädigung bei der Verarbeitung schonen behandelt werden.

Lieferform

Verpackung:
Rolle

Farbton:
Weiss mit gelben Markierungen

Lagerung

Fest verschlossen, kühl, trocken und frostfrei lagern.

Sicherheit

Warnung auf den Gebinde-Etiketten und Sicherheitsdatenblatt beachten. Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie unter www.stoag.ch

Verbrauch und Artikel-Nr.			
	Rolle	ca.-Verbrauch	Artikel-Nr.
Sto-Glasfasergewebe G	50 m	Maschenweite 7 x 8 mm Breite: 110 cm	00915-002
Bei 10 cm Überlappung		ca. 1,0 m/m ²	

Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind ggf. am Objekt zu ermitteln.

Technische Daten			
Kriterium	Norm/Prüf-vorschrift	Einheit	Hinweis
Flächengewicht	ETAG 004	> 210 g/m ²	
Maschenweite	ETAG 004	7,0 mm	
Reissfestigkeit	ETAG 004	> 2.400	
Anlieferungszustand		N/5cm	
Restreissfestigkeit nach Alterung	ETAG 004	> 1.200 N/5cm	Lagerung in Etag-Lösung
Restreissfestigkeit nach Alterung	Mitteilung IFB ISSNO172-3006	> 1.300 N/5cm	Lagerung in NaOH 5%-ig

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszweckes bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache mit der Sto AG erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen Sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten. Oktober 2013

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblattes verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet unter www.stoag.ch abrufbar.

Sto AG **Südstrasse 14**
8172 Niederglatt
Tel 044 851 53 53
Fax 044 851 53 00