

Technisches Merkblatt

Sto-Panzergewebe

Verstärktes Armierungsgewebe



Charakteristik

Anwendung

- außen
- als Zusatzarmierung
- zur Verbesserung der Druckfestigkeit in stoßgefährdeten Bereichen bei Fassadendämmsystemen

Eigenschaften

- hohe Zugfestigkeit
- verschiebefest
- alkalibeständig
- weichmacherfrei

Format

- Maschenweite: 7,5 x 7,5 mm
- Breite: 100 cm

Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Flächengewicht	ETAG 004-2013 / Anhang C.3.1	> 450 g/m ²	größer-gleich
Maschenweite	ETAG 004-2013 / Anhang C.3.3	7,5 mm	
Reißfestigkeit Anlieferungszustand	ETAG 004 / 5.6.7.1.1	> 4.000 N/50mm	
Restreißfestigkeit nach Alterung	ETAG 004 / 5.6.7.1.2	> 1.000 N/50mm	

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

Verarbeitung

Verbrauch	Ausführung	ca. Verbrauch
		1,00 m/m ²

Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung

Technisches Merkblatt

Sto-Panzergewebe

dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.

Applikation

Die zusätzliche Armierung wird unter der normalen Flächenarmierung angebracht.

Das Armierungsgewebe blasen- und faltenfrei in frisch aufgetragene Armierungsmasse vollständig einbetten und planspachteln.
Nicht mit Überlappung verarbeiten, sondern bündig stoßen.
Die Flächenarmierung wird nass in nass mit dem systemzugehörigen Armierungsgewebe darüber angebracht.

Am Sockelabschluss wird das Armierungsgewebe bündig an die Oberkante der Sto-Sockelleiste gelegt.

Das Gewebe muss zur Vermeidung von Beschädigung bei der Verarbeitung schonend behandelt werden.

Liefern

Farbton Weiß

Verpackung Rolle

Lagerung

Lagerbedingungen Trocken lagern.

Gutachten / Zulassungen

ETA-03/0027	StoTherm Classic [®] 1 (EPS und StoArmat Classic) Europäische Technische Zulassung
ETA-05/0098	StoTherm Classic [®] 2 (EPS und StoLevell Classic) Europäische Technische Zulassung
ETA-06/0004	StoTherm Classic [®] 3 (EPS und Sto-Armierungsputz) Europäische Technische Zulassung
ETA-13/0223	StoTherm Classic [®] 4 (EPS und StoArmat Classic AS) Europäische Technische Zulassung
ETA-09/0058	StoTherm Classic [®] 5 (EPS und StoArmat Classic plus) Europäische Technische Zulassung
ETA-11/0504	StoTherm Classic [®] 6 (Holzbau - EPS und Sto-Armierungsputz, Befestigung: geklebt) Europäische Technische Zulassung
ETA-11/0505	StoTherm Classic [®] 7 (Holzbau - EPS und StoPrefa Armat, Befestigung: geklebt) Europäische Technische Zulassung
ETA-09/0266	StoTherm Classic [®] 8 (EPS und StoArmat Classic/Classic plus) Europäische Technische Zulassung
ETA-13/0582	StoTherm Classic [®] 9 (EPS und StoArmat RC) Europäische Technische Zulassung

Technisches Merkblatt

Sto-Panzergewebe

ETA-06/0003	StoTherm Classic® QS 1 (EPS und StoArmat Classic QS) Europäische Technische Zulassung
ETA-06/0148	StoTherm Classic® QS 2 (EPS und StoLevell Classic QS) Europäische Technische Zulassung
ETA-07/0156	StoTherm Classic® 1 MW/MW-L (StoArmat Classic) Europäische Technische Zulassung
ETA-07/0088	StoTherm Classic® 2 MW/MW-L (StoLevell Classic) Europäische Technische Zulassung
ETA-09/0288	StoTherm Classic® 5 MW/MW-L (StoArmat Classic plus) Europäische Technische Zulassung
ETA-12/0533	StoTherm Classic® 10 MW/MW-L (StoArmat Classic S1) Europäische Technische Zulassung
ETA-05/0130	StoTherm Vario 1 (EPS und StoLevell Uni) Europäische Technische Zulassung
ETA-06/0045	StoTherm Vario 3 (EPS und StoLevell Novo) Europäische Technische Zulassung
ETA-06/0107	StoTherm Vario 4 (EPS und StoLevell Duo) Europäische Technische Zulassung
ETA-03/0037	StoTherm Vario 5 (EPS und StoLevell Beta) Europäische Technische Zulassung
ETA-12/0561	StoTherm Vario 7 (EPS und StoLevell FT) Europäische Technische Zulassung
ETA-09/0231	StoTherm Mineral 1 (MW/MW-L und StoLevell Uni) Europäische Technische Zulassung
ETA-07/0027	StoTherm Mineral 3 (MW/MW-L und StoLevell Novo) Europäische Technische Zulassung
ETA-13/0901	StoTherm Mineral 5 (MW/MW-L und StoLevell FT) Europäische Technische Zulassung
ETA-07/0023	StoTherm Mineral 6 (MW/MW-L und StoLevell Duo/StoLevell Duo Plus) Europäische Technische Zulassung
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (Holzbau - MW-L und StoLevell Uni/StoLevell Novo, Befestigung: geklebt) Europäische Technische Zulassung
ETA-09/0267	StoTherm Resol Europäische Technische Zulassung
ETA-13/0580	StoTherm Resol Plus Europäische Technische Zulassung
ETA-17/0041	StoTherm PIR Europäische Technische Zulassung

Kennzeichnung

Produktgruppe

Armierungsgewebe

Technisches Merkblatt

Sto-Panzergewebe

GISCODE

Sicherheit	Sicherheitsdatenblatt beachten!
-------------------	---------------------------------

Besondere Hinweise

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks 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 erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Telefon: 07744 57-0
Telefax: 07744 57 -2178
infoservice@sto.com
www.sto.de