

ARMIERUNGSGEWEBE



Verschiebefestes Glasgitter-ARMIERUNGSGEWEBE mit hoher Reiß- und Zugfestigkeit zum gleichmäßigen Spannungsabbau in Mörtelschichten.

Produktleistung

- | verschiebefestes Glasgittergewebe.
- | hoch reiß- und zugfest.
- | latexbeschichtet.
- | alkalitäts- und frostbeständig.
- | wasser- und verrottungsfest.
- | einfach schneid- und verarbeitbar.

Anwendungen

Glasgittergewebe zum gleichmäßigen Spannungsabbau und Minimierung des Rissrisikos in Mörtelschichten.

1. Armieren / Verstärken von Bodenausgleichsmassen, z. B. FLIESST & FERTIG TURBO.
2. Herstellen von Armierungsschichten in Putz- und Wärmedämm-Verbundsystemen.

Auf Boden- und Wandflächen im Innen- und Außenbereich.

Untergründe und Vorbereitung

Geeignete Untergründe / Beschaffenheit

Für ARMIERUNGSGEWEBE gelten die Hinweise, Anforderungen und Anwendungsempfehlungen des Einbettungsproduktes.

Besondere Hinweise

- | Das Einlegen eines Gewebes dient der Verbesserung des Spannungsabbaus aus Untergrund und Umgebungsbelastungen auf die Mörtelschicht.
- | Ein Gewebe führt nicht zur Verstärkung oder Verfestigung unzureichend fester Untergründe und Oberflächen oder der Erhöhung der Hafteigenschaften des Einbettungsproduktes.

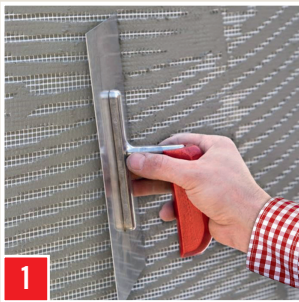
Verarbeitung auf Holzuntergründen



Anwendung mit FLIESST & FERTIG TURBO auf Holzuntergründen (Holzdielen, Span- und OSB-Platten)

- | ARMIERUNGSGEWEBE bahnenweise ausrollen und zuschneiden.
- | Bahnen faltenfrei ausrichten. Bahnen- und Stoßüberdeckung ≥ 5 cm.
- | Durch Antackern gegen Aufschwimmen sichern. Tackerraster ~ 25 cm.
- | FLIESST & FERTIG TURBO hinweisgemäß anmischen und verarbeiten. Verarbeitungshinweise im Technisches Merkblatt und Gebindetext der Bodenausgleichmasse beachten.

Verarbeitung in Wandarmierungsschichten



Anwendung in Wandarmierungsschichten

Es gelten die Hinweise und Anforderungen des Einbettungsproduktes.

In der Regel erfolgt das Einbetten wie folgt:

- | Bahnenweises Aufziehen des Armierungs-/Klebmörtels mit einem Stahlglätter.
- | Durchkämmen des Kleberbettes mit einer Zahnkelle, z. B. TKB C 4 (8 x 8 mm).
- | Ansetzen und Ausrichten der vorab zugeschnittenen Gewebbahn ins frische Mörtelbett.
- | Blasen- und faltenfreies sowie deckendes Einspachteln des Gewebes mit einem Stahlglätter.
- | Arbeitsfolge bahnenweise wiederholen. Bahn- oder Stoßüberlappung mind. 5 cm, außen 10 cm.

Zusätzliche Verarbeitungshinweise

- | Der einfache Zuschnitt kann mit geeigneten Messern oder Scheren erfolgen.
- | Das Gewebe nicht auf der Rolle zuschneiden, vorher entsprechend weit abrollen.
- | Beschädigte bzw. eingeschnittene Gewebebereiche nicht mehr verwenden oder derartige Gewebebereiche durch überlappende „Gewebe-Pflaster“ überbrücken.

Produktdaten

Produktbeschreibung	Gittergewebe aus Textilglas mit einer Spezial-Ausrüstung zur Schiebefestigkeit / Dimensionsstabilität und Alkalibeständigkeit. Gewebe beständig gegen Verrottung.
Verwendung	Armierungsgewebe zum Spannungsausgleich in zementären Ausgleichs-, Putz- und anderen zementären Mörtelschichten.
Flächengebildeart	Gewebe in Dreherbindung (verschiebefest).
Beschichtung	Latex.
Lieferform	Rolle, Breite ca. 1,0 m, Länge ca. 10 m.
Ergiebigkeit	ca. 9,0 bis 9,5 m ² .
Farbtöne	weiß.
Flächengewicht	ca. 160 g/m ² .
Maschenweite	ca. 4 x 4 mm.
Festigkeit (Lieferzustand)	Kette ≥ 1.750 N/5 cm. Schuss ≥ 1.750 N/5 cm.
Temperaturbeständigkeit	bis max. 500 °C (gilt nur für das Gewebe). Die Temperaturbeständigkeit einer Armierungsschicht ist abhängig von dem Einbettungs-Baustoff und der tragenden Baukonstruktion.
Produkteigenschaften	Weichmacher- und PVC-frei.
Lagerfähigkeit	unbegrenzt. Rolle trocken und senkrecht lagern. Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
Entsorgung	Materialreste können nach AVV-ASN: 200139 (Kunststoffe) entsorgt werden.

Verweis auf ergänzende / andere LUGATO-Produkte

- | Ausgleich auf Holzdielen, Span- oder OSB-Platten mit FLIESST & FERTIG TURBO.
- | Verspachteln von offenen Fugen, Löchern und Fehlstellen mit FLÄCHENSPACHTEL TURBO.
- | Einbetten von elektrischen oder wasserführenden Heizmatten-Systemen mit FLIESST & FERTIG EXTRA.
- | Ausgleich auf nicht frei bewitterten Außenflächen von 5-50 mm mit FLIESST & FERTIG EXTRA.

Was Sie nicht können, können Sie fragen!

Einfach anrufen. Sie erreichen die LUGATO Experten unter: (040) 6 94 07-222.



Responsible Care (RC) ist eine Initiative der chemischen Industrie, die einen verantwortungsvollen Umgang mit Produkten, Prozessen und Ressourcen zum Ziel hat. Dieser Anspruch wird im Rahmen einer weltweiten Brancheninitiative verfolgt. In zahlreichen Ländern führen Chemieverbände dazu nationale Responsible-Care-Programme durch. An der internationalen Initiative beteiligen sich tausende Unternehmen mit einer großen Zahl an Beschäftigten. Ziel der Initiative ist ein freiwilliges Engagement der teilnehmenden Unternehmen, unter anderem durch Maßnahmen in den Bereichen Produktverantwortung, Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und Umweltmanagement. Diese Maßnahmen erfolgen auf Grundlage definierter Programme und Branchenstandards. LUGATO ist Mitglied im Verband der deutschen chemischen Industrie und beteiligt sich an der Responsible-Care-Initiative gemäß den dort festgelegten Anforderungen und Programmen.

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen unseren derzeitigen Kenntnis- und Erfahrungsstand dar. Da wir keinen Einfluss auf die objektspezifischen Gegebenheiten und die korrekte Ausführung der Arbeiten haben, können wir lediglich die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Produkte übernehmen. Deshalb ist die Eignung des Produktes im Zweifelsfall durch ausreichende Eigenversuche zu überprüfen. Eine unmittelbare rechtliche Haftung kann weder allein aus den Hinweisen dieses Merkblattes noch aus einer mündlichen Beratung abgeleitet werden.

Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes sind die vorausgegangenen Ausgaben ungültig. Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

LUGATO GmbH & Co. KG
Großer Kamp 1, D-22885 Barsbüttel
Technischer Service Tel. +49 (0)40-69407-222
Fax. +49 (0)40-69407-110, technik@lugato.de
Internet: www.lugato.de

Copyright by LUGATO. Stand 08/2026

LUGATO