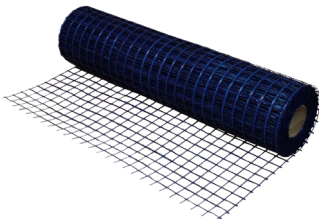



Alkalibeständiges Glasfaser-Armierungsgewebe für Estriche

Fußbodenaufbau
im Innen-/
Außenbereich

Zusammensetzung

FASSANET FLOOR wird aus gewobenen Glasfasersträngen von hoher Qualität hergestellt, die anschließend einem speziellen Imprägnierungsverfahren unterzogen werden, um das Gewebe alkalibeständig zu machen.

Lieferung

- Rollen zu 50 m Länge und 1 m Breite.

Verwendung

FASSANET FLOOR ist ein Armierungsgewebe zur Verstärkung von Estrichen; es kann überall dort verwendet werden, wo eine Steigerung der Zugfestigkeit erforderlich ist.

Eignet sich besonders für Heizestriche, da er der Wärmeausdehnung entgegenwirkt und der Entstehung von Rissen und Spalten vorbeugt. FASSANET FLOOR kann dazu verwendet werden, um das Frühschwinden vor allem bei besonders unregelmäßigen Geometrien einzuschränken; dies verringert Rissbildungen, welche im Zuge der Reifung auftreten könnten.

FASSANET FLOOR ist leicht zu handhaben und zu schneiden, was zu einer schnelleren Verlegung beiträgt.

Verarbeitung und Anwendung

FASSANET FLOOR wird in die Mitte von erdfeuchten Estrichen wie SV 472 eingefügt und dabei Sorge getragen, dass die einzelnen Gewebepanzen sich an den Stößen um mindestens 8 cm überlappen. Bei der Verwendung von FASSANET FLOOR bei Fließestrichen wie SA 500 ist eine Befestigung erforderlich, um dessen Auftauchen an der Oberfläche zu vermeiden.

Hinweise

- Beim Einbau auf die Ebene von FASSANET FLOOR achten.
- Immer dann, wenn die Zugfestigkeit erhöht werden soll, ist ein Metallgewebe zu verwenden.
- FASSANET FLOOR ist ein Artikel und es ist aufgrund der geltenden europäischen Bestimmungen (Ver. 1906/2007/EG - REACH) nicht erforderlich, dass ein Sicherheitsdatenblatt angefertigt werden muss.

Qualität

FASSANET FLOOR wird im hauseigenen Labor sorgfältig überprüft.



Technische Daten

Glasfaser	75-80%
Alkalibeständige Appretur	20-25%
Farbe	blue
Glasgewicht je nach Aschengehalt (Rohgewebe)	97,5-104 g/m ² ± 5%
Flächengewicht (appretiertes Gewebe)	130 g/m ² ± 5%
Maschenweite	36x36 mm
Stärke	0,9 mm
Gesamtbreiteneinheit	100 cm ± 1%
Rollenlänge	50 m ± 1%
Zugfestigkeit (Kette)	> 44 kN/m
Zugfestigkeit (Schuss)	> 52 kN/m

Die angeführten Angaben beziehen sich auf Laborversuche; beim praktischen Baustellengebrauch könnten sie sich je nach Anwendungsbedingungen erheblich verändern. Der Anwender hat auf jeden Fall die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen und trägt für die sich aus dem Gebrauch ergebenden Folgen die alleinige Verantwortung. Die Firma Fassa behält sich das Recht vor, technische Abänderungen ohne jegliche Vorankündigung vorzunehmen.

Technische Spezifikationen in Hinblick auf den Gebrauch der Produkte von Fassa Bortolo im Struktur- oder Brandschutzbereich sind nur dann von offiziellem Charakter, wenn sie vom "Technischen Kundendienst" und von der "Forschungsentwicklung und Qualitätssicherung" Fassa Bortolo erteilt werden. Sofern erforderlich, wenden Sie sich an den Technischen Servicedienst des jeweiligen Landes (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Es wird daran erinnert, dass laut den geltenden Rechtsvorschriften für obgenannte Produkte eine Beurteilung von Seiten der beauftragten Fachperson erforderlich ist.