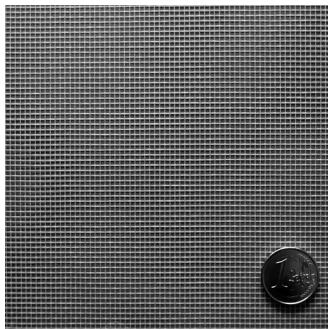


# KOBALU – konsequent armieren

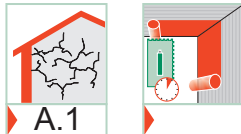
KOBALU GmbH & Co. KG • Georg-Ohm-Straße 9-11 • D-23617 Stockelsdorf  
 Telefon: 0451-4 98 38-0 • Telefax: 0451-4 98 38-25  
 e-mail: info@kobau.net • www.kobau.eu

## KOBALU Glasgitter-Gewebe 5/5 A

Ausgabe 02/2016



### Rissart/Symbol



### Anwendungsbereich/Eigenschaften

KOBALU Glasgitter-Gewebe 5/5 A dient zur Armierung von Putzen und Spachtelmassen bei Putzoberflächenrissen der Rissart A.1 entsprechend der Klassifizierung im BFS-Merkblatt Nr. 19. Die Technik „Armieren statt Mehrfachspachteln“ erlaubt das Glätten rauher Untergründe wie Glasgewebetapete oder Buntsteinputz in einem Arbeitsgang. KOBALU Glasgitter-Gewebe 5/5 A ist schiebefest, wasser-, alkali- und chemikalienbeständig appetriert und verrottungsbeständig.

Innen und außen einsetzbar.

### Verarbeitung

Putzarmierung:

Die zu armierende Fläche gemäß VOB, Teil C, DIN 18363 bzw. BFS-Merkblättern vorbereiten. Anschließend Einbettungsmaterial nach Herstellervorschrift gleichmäßig auftragen. KOBALU Glasgitter-Gewebe 5/5 A von der Rolle oder als Zuschnitt in die noch nasse Beschichtung faltenfrei mit einer Überlappung von ca. 5-10 cm Breite einbetten. Im Anschluss Einbettungsmaterial nochmals gleichmäßig auftragen, so daß das Gewebe nicht mehr sichtbar ist.

KOBALU-Technik „Armieren statt Mehrfachspachteln“:

Zur Erzielung glatter Flächen, geeignete Spachtelmasse maschinell oder manuell auf den Untergrund auftragen und mittels Zahnkelle der Zahnung 4x6x4 mm gleichmäßig durchkämmen. KOBALU Glasgitter-Gewebe 5/5 A mit der Hand leicht in die frische Spachtelmasse einlegen und mit Glättwerkzeug Zahnkellenstruktur unterhalb des Vlieses vollständig verquetschen. Bahnen mind. 5 cm überlappend verarbeiten. Das durch die Gitterkonstruktion dringende Einbettungsmaterial zum Überziehen und übergangslosen Einarbeiten der Überlappung nutzen.

### Technische Daten

Qualität	▶ Glasfaser-Gewebe
Farbton	▶ weiß
Gewicht (DIN 53854)	▶ ca. 58 g/m <sup>2</sup> (±10%)
Maschenöffnung	▶ ca. 1,0 x 2,0 mm
Höchstzugkraft Kette (DIN 53857 T1)	▶ ca. 750 N/5 cm
Höchstzugkraft Schuss (DIN 53857 T1)	▶ ca. 650 N/5 cm
Höchstzugkraft-Dehnung Kette (DIN 53857 T1)	▶ ≤ 3,5 %
Höchstzugkraft-Dehnung Schuss (DIN 53857 T1)	▶ ≤ 2,5 %
Alkalibeständigkeit	▶ > 50 % Reißfestigkeit nach 28 Tagen

### Lieferform

Rollen der Abmessung: 1,00 m x 50 m  
 0,05 m x 50 m  
 0,10 m x 50 m  
 (weitere Abmessungen auf Anfrage)

### Arbeitsgeräte

- Spachtel, Glättwerkzeug
- Zahnkelle 4x6x4 mm

### Materialbedarf

- Einbettungsmaterial je nach Herstellerangaben

### Lagerung

trocken, kühl, in geschlossenen Räumen

### Hinweis

Weiterführende Arbeiten unter Beachtung der jeweiligen Herstellervorschriften verrichten. Größere Rauhtiefen oder grobe Unebenheiten sind vor Ausführung der KOBALU-Technik „Armieren statt Mehrfachspachteln“ durch eine Kratzspachtelung zu beseitigen

### Notizen