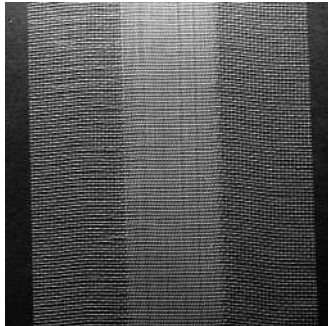


KOBALU – konsequent armieren

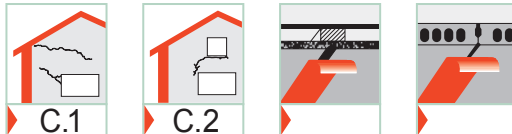
KOBALU GmbH & Co. KG • Georg-Ohm-Straße 9-11 • D-23617 Stockelsdorf
 Telefon: 0451-4 98 38-0 • Telefax: 0451-4 98 38-25
 e-mail: info@kobau.net • www.kobau.eu

KOBALU optiband mit dem roten Faden

Ausgabe 04/2015



Rissart/Symbol



Anwendungsbereich/Eigenschaften

KOBALU optiband dient zur Überbrückung von Baufugen aller Art, zur Armierung von Fugen bei Betonfertigteildecken/ Spannbetondecken, im Trockenausbau bei Gips- oder Holzfaserverplatten. KOBALU optiband ist ein Gewebefaden aus technischem Polyester, schiebefest appetiert und besitzt einen enger gewebten Mittelstreifen von 40 mm Breite zur Verstärkung. KOBALU optiband ist wasser- und wetterfest, chemikalien- und verrottungsbeständig.

Innen und außen einsetzbar.

Verarbeitung

Die zu armierende Fuge gemäß VOB, Teil C, DIN 18363 bzw. BFS-Merkblättern vorbereiten. Anschließend Fuge mit geeigneten, elastifizierten Spachtelmassen nach Herstellervorschrift oberflächenbündig verfüllen. KOBALU Armierungskleber etwa in Bandbreite auftragen, KOBALU optiband mittig über die Fuge abrollen und faltenfrei einbetten. Gewebefadenansätze mind. 5 cm überlappen. Im Anschluss mit KOBALU Armierungskleber überstreichen und abglätten. Diesen Vorgang wiederholen, bis das Gewebefaden vollständig abgedeckt ist. Die Weiterbearbeitung erfolgt je nach Anforderung an die Oberfläche. Zur Erzielung gleichmäßig strukturierter Flächen ist der Einsatz von KOBALU microlith® Spachtelvlies oder KOBALU Armiera® Anstrichvlies zu empfehlen.

Technische Daten

Qualität	▶ PES-Gewebe
Farbton	▶ naturweiß
Verfestigung	▶ chemisch
spezifisches Gewicht	▶ ca. 30 g/m ²
Dicke	▶ ca. 120 µm
Höchstzugkraft längs, dichte Zone	▶ ca. 1000 N/5 cm
Höchstzugkraft längs, offene Zone	▶ ca. 200 N/5 cm
Höchstzugkraft quer	▶ ca. 180 N/5 cm
Dehnung längs	▶ ca. 15 %
Dehnung quer	▶ ca. 15 %

Lieferform

Rollen der Abmessung:	0,12 m x 10 m
	0,12 m x 25 m
	0,12 m x 50 m

Arbeitsgeräte

- Rolle, Bürste, Pinsel und Glättwerkzeug

Materialbedarf

- ca. 340 ml / lfm KOBALU Armierungskleber auf glatten Untergründen

Lagerung

trocken, kühl, in geschlossenen Räumen

Hinweis

Weiterführende Arbeiten gemäß jeweiliger Herstellervorschriften verrichten.

Notizen