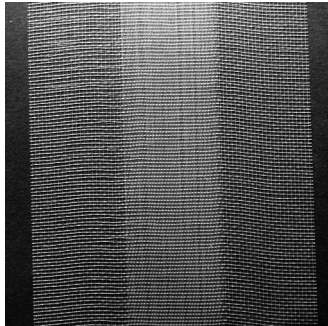


KOBAL – konsequent armieren

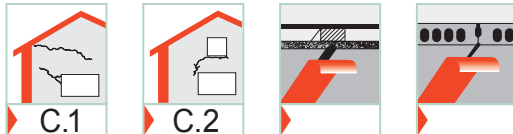
KOBAL GmbH & Co. KG • Georg-Ohm-Straße 9-11 • D-23617 Stockelsdorf
 Telefon: 0451-4 98 38-0 • Telefax: 0451-4 98 38-25
 e-mail: info@kobal.net • www.kobal.eu

KOBAL optiband mit dem roten Faden

Ausgabe 04/2015



Rissart/Symbol



Anwendungsbereich/Eigenschaften

KOBAL optiband dient zur Überbrückung von Baufugen aller Art, zur Armierung von Fugen bei Betonfertigteildecken/ Spannbetondecken, im Trockenausbau bei Gips- oder Holzfaserverplatten. KOBAL optiband ist ein Gewebefaden aus technischem Polyester, schiefbefestigt appliziert und besitzt einen enger gewebten Mittelstreifen von 40 mm Breite zur Verstärkung. KOBAL 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. KOBAL Armierungskleber etwa in Bandbreite auftragen, KOBAL optiband mittig über die Fuge abrollen und faltenfrei einbetten. Gewebefadenansätze mind. 5 cm überlappen. Im Anschluss mit KOBAL 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 KOBAL microlith® Spachtelvlies oder KOBAL 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 KOBAL Armierungskleber auf glatten Untergründen

Lagerung

trocken, kühl, in geschlossenen Räumen

Hinweis

Weiterführende Arbeiten gemäß jeweiliger Herstellervorschriften verrichten.

Notizen