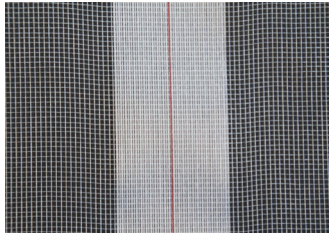


# KOBALog – konsequent armieren

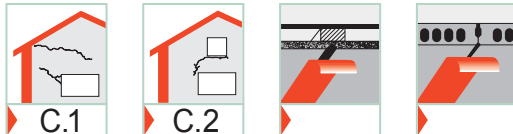
KOBALog GmbH & Co. KG • Georg-Ohm-Straße 9-11 • D-23617 Stockelsdorf  
 Telefon: 0451-4 98 38-0 • Telefax: 0451-4 98 38-25  
 e-mail: info@kobalog.net • www.kobalog.eu

## KOBALog optiband mit dem roten Faden

Ausgabe 02/2016



### Rissart/Symbol



### Anwendungsbereich/Eigenschaften

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

### Technische Daten

Qualität	▶ PES-Gewebe
Farbton	▶ naturweiß
Verfestigung	▶ chemisch
spezifisches Gewicht	▶ ca. 30 g/m <sup>2</sup>
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 KOBALog Armierungskleber auf glatten Untergründen

### Lagerung

trocken, kühl, in geschlossenen Räumen

### Hinweis

Weiterführende Arbeiten gemäß jeweiliger Herstellervorschriften verrichten.

### Notizen