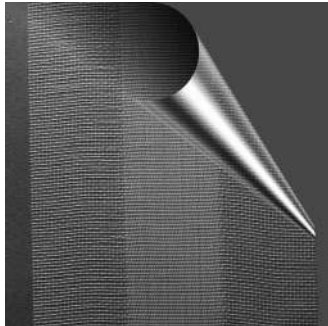


## KOBALU – konsequent armieren

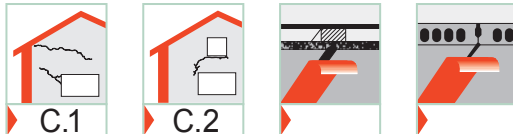
KOBALU GmbH & Co. KG • Georg-Ohm-Straße 9-11 • D-23617 Stockelsdorf  
 Telefon: 0451-4 98 38-0 • Telefax: 0451-4 98 38-25  
 e-mail: info@kobau.net • www.kobau.eu

### KOBALU optitape SH mit dem roten Faden

Ausgabe 04/2015



#### Rissart/Symbol



#### Anwendungsbereich/Eigenschaften

KOBALU optitape SH dient zur Überbrückung von Baufugen aller Art, zur Armierung von Fugen bei Betonfertigteildecken/ Spannbetondecken, im Trockenausbau bei Gips- oder Holzfaserverplatten. KOBALU optitape SH ist ein Gewebeklebeband aus technischem Polyester, schiefbefestigt, appretiert und besitzt einen enger gewebten Mittelstreifen von 40 mm Breite zur Verstärkung. KOBALU optitape SH ist wasser- und wetterfest, chemikalien- und verrottungsbeständig. Zur Arbeitserleichterung dient eine einseitig selbsthaftende Beschichtung, die durch eine Trennfolie geschützt und mit allen Dispersionen verträglich ist.

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. Trennfolie entfernen, KOBALU optitape SH mittig über die Fuge abrollen und faltenfrei andrücken. Gewebeklebebandansätze mind. 5 cm überlappen. Im Anschluss mit KOBALU Armierungskleber überstreichen und abglätten. Diesen Vorgang wiederholen, bis das Gewebeklebeband 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 (inkl. Folie)	▶ ca. 96 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. 300 ml / lfm KOBALU Armierungskleber auf glatten Untergründen

#### Lagerung

trocken, kühl, in geschlossenen Räumen

#### Hinweis

Weiterführende Arbeiten gemäß jeweiliger Herstellervorschriften verrichten.

#### Notizen