

# Technisches Merkblatt

## GLASVLIES VB (Renoviervlies G 1000 VB)



### Anwendungsbereich

KRAUTOL GLASVLIES VB ist ein weiß vorbeschichtetes (VB) Sanier-Glasvlies aus natürlichen Rohstoffen zur Überbrückung von Schwund- und Trocknungsrisse bei Innenflächen aus mineralischen Putzen der Mörtelgruppe PI, PII und PIII, Gips- und Fertigputze der Mörtelgruppe PIV, Gipskarton, Gipsbauplatten, Betonflächen.

### Produkteigenschaften

- glattes Glasvlies
- weiß
- Rissüberbrückend
- unquellbar und daher 100 % dimensionsstabil
- feuchtigkeitsbeständig und verrottungsfest
- feine Oberflächenrisse werden überbrückt
- je nach Beschichtung Brandverhalten nach DIN 4102 A2 oder B1

### Hinweis:

Baudynamische Risse können mit KRAUTOL GLASVLIES VB nicht beseitigt werden.

### Klassifizierung der Einsatzbereiche

Außen 1	Außen 2	Innen 1	Innen 2	Innen 3
-	-	+	+	0

(-) nicht geeignet / (o) bedingt geeignet / (+) geeignet

Einordnung nach klimatischen Bedingungen des Anwendungsbereichs. Bitte Technische Information „Klassifizierung der Einsatzbereiche“ beachten.

### Flächengewicht

ca. 130 g/m<sup>2</sup>

### Materialbasis

KRAUTOL GLASVLIES VB ist ein spezielles Glasfaservlies mit beidseitig weißer Vorbeschichtung.

### Verarbeitungsart

Verklebung

### Das passende Werkzeug

Cuttermesser; Schere; Gleitschuhmesser; Moosgummiwalze; Tapezierspachtel

### Die passende Grundierung

KRAUTOL WB-FIX; KRAUTOL AKKORDSPACHTEL, KRAUTOL UNI MUR

### Untergrund

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein.

VOB Teil C, DIN 18 363, Abs. 3 beachten. Wir empfehlen zusätzlich die BFS-Merkblätter Nr. 10 (Beschichtungen, Tapezier- und Klebearbeiten auf Innenputz.), Nr. 16 (Technische Richtlinien für Tapezier- und Klebearbeiten.) und Nr. 20 (Beurteilung des Untergrundes für Beschichtungs- und Tapezierarbeiten; Maßnahmen zur Beseitigung von Schäden) zu beachten.

- Raue und beschädigte Wandflächen mit KRAUTOL UNI MUR oder KRAUTOL AKKORDSPACHTEL glätten.
- Stark saugende Untergründe mit KRAUTOL TIEFGRUND PLUS grundieren.
- Neu erstellte Flächen aus Gipskarton oder ausgebesserte Putzflächen immer vollflächig zur Vereinheitlichung der Saugfähigkeit mit KRAUTOL TIEFGRUND PLUS oder KRAUTOL WP-UNI grundieren.
- Bei stark schimmelbelasteten Flächen ist erst die Ursache der Belastung zu beseitigen. Schimmel- und Pilzbefall durch Nassreinigung, mit KRAUTOL MUCOREX oder MUCOREX PLUS gründlich entfernen. Hierbei sind die gesetzlichen und behördlichen Vorschriften (z. B. die Biostoff- und die Gefahrstoffverordnung) zu beachten. Gereinigte Flächen ggf. mit KRAUTOL AP-REINIGER durchwaschen und gut trocknen lassen, nicht nachwaschen.

### Verklebung

KRAUTOL WB FIX in 2 - 3 Bahnenbreiten mit einer 12 - 14 mm Polyamid Rolle oder einem leistungsfähigen Airlessgerät auftragen.

Anschließend die zuvor zurechtgeschnittenen Gewebepahnen zügig in das Kleberbett einlegen und mittels Tapezierspachtel bzw. -rolle blasenfrei andrücken.

Die untere Temperaturgrenze für die Verarbeitung beträgt +5 °C für Untergrund und Umluft.

**Weitere Informationen zur Verklebung entnehmen Sie bitte der Technischen Information von KRAUTOL WB FIX**

#### Verarbeitungsweise

Grundsätzlich ist während der Verarbeitung auf Fehlerfreiheit des Vlieses zu achten. Beanstandungen nach der Verarbeitung können nicht anerkannt werden. Bitte geben Sie bei Beanstandungen immer die Kontroll-Nummer des Produktes an.

KRAUTOL GLASVLIES VB sollte auf Stoß tapeziert werden. Verwendung von Doppelnahtschnitt ist ebenfalls möglich. Auf eine lückenlose Aneinanderfügung der Vliese ist zu achten, ohne, dass sich die KRAUTOL GLASVLIES VB Bahnen dabei überlagern.

Nach der Verklebung können die überstehenden Kanten mit einer Schere oder einem scharfen Cuttermesser problemlos geschnitten werden.

#### Verarbeitungshinweise

- Es empfiehlt sich das Vlies vor der Verklebung passend zuzuschneiden. Dabei sollte je nach Verlauf der Decken- und Fußleisten eine Zugabe (Verschnitt) von 5 - 10 cm berücksichtigt werden.
- KRAUTOL GLASVLIES VB kann um Ecken tapeziert werden. Um die Haftung zu gewährleisten sollten mindestens 10 cm Vlies um die Ecke geführt werden.
- Zur Vermeidung von Strukturunterschieden niemals gestürzt oder seitenverkehrt verkleben. Grundsätzlich soll die ge-

kennzeichnete Innenseite einer Rolle zur Wand hin geklebt werden. Die spätere Sichtseite ist auf der Rolle nach außen gewickelt.

- Achtung! Achten Sie besonders darauf, dass der Kleber möglichst gleichmäßig verteilt ist, da Anhäufungen von Kleber unter dem Gewebe das abschließende Oberflächenbild negativ beeinflussen können.

#### Anstrichaufbau

KRAUTOL GLASVLIES VB ist mit KRAUTOL Innendispersionsfarben problemlos überstreichbar.

Grund- bzw. Zwischenanstrich mit max. 10 % verdünnt ausführen, als Schlussbeschichtung mit max. 5 % Wasser verdünnen.

#### Hinweis:

Bei matten, seidenmatten oder Anstrichen mit hellen Farbtönen ist dank Vorbeschichtung in der Regel nur ein Schlussanstrich notwendig.

#### Lagerung

Trocken lagern.

#### Entsorgung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Abfallschlüssel-Nr. 91206 (Baustellenabfall).

#### Verpackung

KRAUTOL GLASVLIES VB wird als Einzelrolle foliert geliefert. 25 x 1 m

Stand: 1/2018

Dieses Merkblatt ist auf der Basis des Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt. Im Hinblick auf die Vielzahl der möglichen Anforderungen und Bedingungen am jeweiligen Objekt bleiben jedoch Ihre Prüfpflichten als Verwender auf die konkrete Eignung unseres Produktes/ unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unberührt. Gültigkeit hat dabei nur das Technische Merkblatt in seiner neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich daher bitte stets über die Aktualität dieser Fassung auf [www.krautol.de](http://www.krautol.de).

KRAUTOL GmbH, Roßdörfer Straße 50, 64372 Ober-Ramstadt, Telefon (06154) 71 6310, Telefax (06154) 71 6311, [info@krautol.de](mailto:info@krautol.de), [www.krautol.de](http://www.krautol.de)