# Wikofix® BBV 45

## VLIES-Butylband, diffusionsdicht, überputz- und überstreichbar

**Anwendungsgebiete**

Wikofix BBV 45 ist ein selbstklebendes, volumenbeständiges Butylband mit einer Dicke von 0.8 mm, mit einem synthetischen Vlies kaschiert und vielseitig einsetzbar:

- zum abdeckenden Abdichten von Konstruktions- und Anschlussfugen
- zur Dachsanierung von Steil- und Flachdächern mit Blechabdeckungen (Firstziegeln, Schornsteinen, Schalungen im Kehlbereich)
- im Klima-, Lüftungs- und Metallbau wie auch im Sanitärbereich (Rohre für Ventilationssysteme, wärmeisolierte Rohre, Dachrinnen und Abflussrohre)
- zum Kleben und Abdichten zwischen Dampfbremsen / Dampfsperren und Mauerwerk
- für Abdichtungen im Fassadenbereich, Tür- und Fensteranschlussfugen innen, Dachfenster, Vordächer, Sheddächer, Kaminverwahrungen, Garagen, Gewächshäusern, Wohnwagen, Mauerrissen
- ideal für Baubereich, Isolationsbereich, Neubau, Fensterbau, Türen, Industrie

**Produktvorteile**

- wasserdampfdiffusionsdicht
- überputzbar, überstreichbar
- in Querrichtung leicht dehnbar
- permanent klebend
- dauerplastisch
- gute Anpassungsfähigkeit auch an unebene Oberflächen
- lösemittelfrei, bitumenfrei
- hervorragende Verarbeitung
- keine Korrosionsgefahr
- funktionell, sofort funktionsfähig
- das Vlies ermöglicht es dem Produkt, sich der Form des Untergrunds anzupassen und dessen leichte Bewegungen auszugleichen

**Basis**

Butylkautschuk (lösemittelfrei- und bitumenfrei), kaschiert mit einem Polyestervlies

**Einschränkungen**

Das Band ist nicht in Längsrichtung dehnbar. Zum dauerhaften Schutz vor UV-Strahlen und vor Verwitterung wird eine Abdeckung empfohlen. Butylkautschuk-Klebebänder sind empfindlich gegenüber Lösungsmitteln.

**Verarbeitung**

Die Haftflächen müssen tragfähig, trocken, staub- und fettfrei sein.
Der Untergrund muss von allen Bitumenresten gereinigt werden.
saugende und poröse Untergründe vorstreichen mit Wi-Primer V-12 oder Wi-Primer V-01. nicht saugende Oberflächen reinigen mit Wisaclean R 216 oder Wisatyp TL 16.

Abdeckfolie sorgfältig abziehen und Butylband unter leichtem Pressdruck auf den Untergrund ankleben, vorzugsweise mit einem Andruckroller.

Luftblasen, Falten und Knicke vermeiden, möglichst mit Sorgfalt ausrollen.
Querverlegungen im Dachbereich sind zu vermeiden (Gefahr des Abdrückens durch Schneelasten).
Um einen möglichen Verlust der Klebekraft zu vermeiden, muss darauf geachtet werden, dass das Band nach dem Verlegen an den Konturen des Untergrundes haftet. Wenn die Bänder gestossen werden, auf eine Überlappung von mindestens 5 cm achten.

**Klebkraft**
≥4 N/cm (gemessen auf Stahl bei 90 ° Abzug (nach MEL 052)

**Kälteschockverhalten**
bei -30 °C kein Ablösen des Klebers (nach D 42 1313)

**Abfliesswiderstand**
≤ 3 mm von +5 °C bis +70 °C (nach ISO 7390)

**Festkörperanteil**
100 %

**Reisswiderstand (Vlies)**
längs: 120 N / 50 mm
quer: 12 N / 50 mm

**Temperaturbeständigkeit**
ab -30 °C bis +80 °C

**Verarbeitungstemperatur**
empfohlen ab +5 °C bis +35 °C

**UV-Beständigkeit**
max. 3 Monate

**Witterungsbeständigkeit**
max. 3 Monate (frei bewitterbar)

**Überstreichbarkeit**
Die Vliesbänder sind gut überputzbar und überstreichbar. Auf das Produkt aufgetragene Farben (auch Putze, Klebstoffe etc.) müssen mit Butyl chemisch verträglich sein. Es empfiehlt sich, vor der Anwendung die Kompatibilität mit dem betreffenden Putz und Farbe zu testen. Aufgrund der plastischen Eigenschaften von Butyl kann es zu Rissen in der Farboberfläche führen, da das Butyl deutlich weicher ist als die Farbe.

**Farbe**
**grau**

**Standard-Lagerdimensionen**

| Breite | Dicke | MOQ* | Versandeinheit | Artikel Nr. |
|---|---|---|---|---|
| **75 mm** | 0.8 mm | 10 m | 10 x 10 m = 100 m | BBV 45.075.10 |
| **100 mm** | 0.8 mm | 10 m | 10 x 10 m = 100 m | BBV 45.100.10 |
| **150 mm** | 0.8 mm | 10 m | 5 x 10 m = 50 m | BBV 45.150.10 |

***MOQ** = Mindestbestellmenge (1 Rolle)

Weitere Dimensionen auf Anfrage.

**Weitere Informationen**

Mehr Informationen über dieses Produkt (Verlinkung zum Produkt auf unserer Homepage, Sicherheitsdatenblatt, Zertifikate, spezielle Anfragen etc.) finden Sie unter dem nebenstehenden ISOPIN QR-Code.

**Haltbarkeit**

In geschlossener Originalverpackung, vor direkter Sonnenbestrahlung geschützt und bei trockener Lagerung zwischen +15 °C und +25 °C, beträgt die offizielle Haltbarkeit 24 Monate ab Produktionsdatum.

**Zur Beachtung:** Alle Angaben beruhen auf sorgfältigen Untersuchungen in den Laboratorien und unseren bisherigen Erfahrungen in der Praxis. Sie sind unverbindliche Hinweise. Bei der Vielzahl der auf dem Markt erscheinenden Materialien und den unterschiedlichen Verarbeitungsmethoden, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen, können wir verständlicherweise keine Gewähr, auch nicht in patentrechtlicher Hinsicht, für den Ausfall Ihrer Arbeiten übernehmen. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob das Produkt den jeweiligen Anforderungen gerecht wird. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Verkaufs-, Lieferungs-, und Zahlungsbedingungen, abrufbar unter www.wisabax.ch/agb.html. © Wisabax AG - Dieses Merkblatt ersetzt alle älteren Versionen.

Ist Ihnen eine unklare Formulierung oder ein Fehler aufgefallen? Vielen Dank für Ihre Rückmeldung.