

## Anschlussband für die Fenstermontage innen, stark dampfdiffusionshemmend und randseitig selbstklebend

- Anwendungsgebiete**
- Wikofix-FBI dichtet die Innenseite der Fenster, zwischen dem Fensterrahmen und dem Mauerwerk, dauerhaft dampfdicht ab; optimal für Fensteranschlüsse nach Minergie-Standards
  - für Montagearbeiten; ideal um Norm SIA 331 (CH) oder die aktuellen RAL-Montagerichtlinien (DE) und die DIN 4108-7 zu erfüllen
  - speziell geeignet für Neubau, Fensterbau, Türen, Isolationsbereich, Metallbau, Holzständerbau, Gips
- Produktvorteile**
- selbstklebender Befestigungsstreifen auf einer Seite; ermöglicht einen einfachen, komplett verdeckten Einbau des Fensterbandes auf allen Arten von Fensterrahmen (Holz-, Kunststoff- und Metallfenster sowie Kombinationen von diesen)
  - der Klebstreifen lässt sich innerhalb der ersten Minuten zu Korrekturzwecken nochmals ablösen; erst nach ca. 10 - 20 min entfaltet der Klebstreifen seine volle Klebkraft
  - gute Elastizität / gerichtete Flexibilität gewährleistet die Aufnahme von Strukturbewegungen
  - gewährleistet eine konstante Dichtheit der Anschlussverbindungen
  - gute Feuchtigkeitsbeständigkeit
  - garantiert ein bauphysikalisch richtiges Gefälle des sd-Wertes (innen dichter als aussen)
  - hervorragende Verarbeitung (auch bei tiefen Temperaturen)
  - beständig gegen Alkalien (frischer Putz) sowie Mikroorganismen
  - überputzbar, überstreichbar
  - keine Putzrisse
- Basis**
- 3-lagige Kombination: Vlies / Funktionsmembran / Vlies mit selbstklebendem Acrylat-Streifen
- Einschränkungen**
- Nicht geeignet für den Einsatz im stehenden Wasser.
- Verarbeitung**
- Die Haftflächen müssen tragfähig, trocken, staub- und fettfrei sein. Nicht saugende Oberflächen reinigen mit Wisaclean R 216 oder Wisatyp TL 16 (z.B. bei Fensterrahmen).
- Unebene Untergründe können ggf. auch mittels Wikoplast-HPW oder Wikoplast-MSW ausgeglichen werden.
- Wikofix Fensterband aussen auf 5 - 10 cm Überlänge zuschneiden. Abdeckpapier abziehen und den selbstklebenden Befestigungsstreifen sorgfältig an den Fensterrücken andrücken, diesen Vorgang rund um das Fenster wiederholen. Das Fensterelement ausrichten und befestigen (je nach Konstruktion geschieht dies evtl. bereits vor dem Ankleben des Fensterbandes).
- Als Dämmmaterial für den Zwischenraum empfehlen wir unsere Montageschäume oder SW 34 Fugenhinterfüllmaterial aus 100 % Schafwolle.

Das Ankleben der Folien auf dem soliden Mauerwerksuntergrund erfolgt mit unseren Produkten wie Wikofix DFK 1277, Wikofix FK 1279, Wikoplast-HPW oder Wikoplast-MSW.

Beim gesamten Montagevorgang ist das technische Merkblatt des Folienklebers sowie die RAL-Montagevorschrift für den luftdichten Einbau zu beachten.

<b>Flächengewicht</b>	ca. 195 g/m <sup>2</sup> (gemessen exkl. Klebestreifen)	
<b>Höchstzugkraft</b>	gemäss EN 12 311-2 längs: >450 N / 5 cm quer: >85 N / 5 cm	
<b>Dehnung bei Höchstzugkraft</b>	gemäss EN 12 311-2 längs: >25 % quer: >100 %	Gute Dehnbarkeit in Querrichtung des Bandes (nimmt dabei Bewegungen zwischen den Baukörpern auf).
<b>Wasserdruckbeständigkeit</b>	>200 cm Wassersäule gemäss DIN EN 20811	
<b>Luftdichtheit</b>	luftdicht (gemäss DIN 4108-7)	
<b>sd-Wert</b>	ca. 55 m (WasserDampfDiffusionsäquivalenteLuftschichtdicke) gemäss DIN EN ISO 12 572	
<b>Brandverhalten</b>	Brandklasse B2 gemäss DIN 4102-1 (normal entflammbar) Brandklasse E gemäss DIN EN 13 501-1	
<b>UV-Stabilität</b>	entfällt (Innenbereich)	
<b>Überputzbarkeit</b>	beidseitig gegeben	
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	von -30 °C bis +80 °C	
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	empfohlen ab +5 °C bis +40 °C	

**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.

**Farbe**

rosa

**Standard-Lagerdimensionen**

Breite	MOQ*	VEH (Versandeinheit)	Artikel Nr.
100 mm	40 m	3 x 40 m = 120 m	FBI 100.3x40
150 mm	40 m	2 x 40 m = 80 m	FBI 150.2x40
150 mm	25 m	4 x 25 m = 100 m	FBI 150.4x25

\*MOQ = Mindestbestellmenge (1 Rolle)

Weitere Breiten von 50 mm bis 500 mm oder andere Rollenlängen bei entsprechenden Mengen sind auf Anfrage möglich.

**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 (massgebend ist das aufgedruckte Verfalldatum).

**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](http://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.