# Wikofix®-DK Vorlegeband



### Doppelseitig selbstklebendes Polyethylen-Schaumstoffband

Anwendungsgebiete Doppelseitig selbstklebendes, feinporiges und geschlossenzelliges

Polyethylen-Schaumband, einsetzbar als:

Montagehilfe oder Vorlegeband für Verglasungen

(z.B. Fenstersprossen) sowie hochwertiges Dichtungsmaterial

im Lüftungs-, Maschinen- und Apparatebau etc.

ideal für Glasereien, Metallbau, Handwerk, Bau und Industrie

**Produktvorteile** hohe Alterungsbeständigkeit

praktisch unverrottbar

chemisch neutral

erfüllt die Anforderungen der VDI 6022(1):2013 für RLT-Anlagen

blutet nicht aus und eignet sich hervorragend zum anschliessenden

Versiegeln mit Silikon-, Hybrid- und weiteren Dichtstoffen

**Basis** PE-Schaumstoff, geschlossenzellig, mit glatter Schaumstoff:

Oberfläche, feuchtigkeitsunempfindlich

Acrylat-Dispersion, lösemittelfrei, Klebstoff: nicht dauerhaft feuchtebeständig

Abdeckfolie: silikonisierte LDPE-Folie

Einschränkungen Nicht geeignet bei Gewichtsbelastungen. Für diesen Zweck empfehlen wir

Wisafix-plus Dichtungsbänder.

Verarbeitung Der Untergrund muss fest, trocken, staub- und fettfrei sein.

> Klebeband passgenau auf den Untergrund kleben, Abdeckfolie abziehen und zweites zu verbindendes Teil unter ausreichendem Pressdruck auf

das Band fixieren.

**Dichte** ca. 27 - 35 kg/m<sup>3</sup> (nach ISO 845)

Stauchhärte ca. 45 kPa bzw. 4.5 N/cm<sup>2</sup> bei 25 % Stauchung (nach ISO 3386-1)

ca. 110 kPa bzw. 11 N/cm² bei 50 % Stauchung (nach ISO 3386-1)

Shore Härte 00 ca. 50

Druckverformungsrest ca. 20 % nach 30 min (nach ISO 1856-C, 25 %)

ca. 10 % nach 24 h (nach ISO 1856-C, 25 %)

Wärmeleitzahl \( \lambda \) 0.034 W/mK bei 10 °C

0.039 W/mK bei 40 °C

Wasseraufnahme <0.8 % Volumen (nach DIN 53428)

Bruchdehnung ca. 120 % (längs), (nach ISO 1926)

Temperaturbeständigkeit ab -60 °C bis +100 °C (Schaumstoff)

ab -40 °C bis +100 °C (Klebstoff)



03.04.2024

### Technisches Merkblatt

# Wikofix®-DK Vorlegeband



**UV-Beständigkeit** Schaumstoff: sehr gut

Klebstoff: weitgehend beständig

Chemische Beständigkeit

Beständig: Salzwasser, Natronlauge, Salzsäure 10 %,

Schwefelsäure 30 %

Bedingt beständig: chlorierte Lösemittel, Heizöl

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.

**Farben** 

#### weiss oder anthrazit (schwarz)

Standard-Lagerdimensionen

Artikel Nr. weiss	Artikel Nr. anthrazit	Dicke	Breite	Kartoninhalt Rollen à
SB 8112.0309.10	SB 8117.0309.10	3 mm	9 mm	33 x 10 m = 330 m
SB 8112.0312.10	SB 8117.0312.10	3 mm	12 mm	25 x 10 m = 250 m
SB 8112.0409.10	SB 8117.0409.10	4 mm	9 mm	33 x 10 m = 330 m
SB 8112.0412.10	SB 8117.0412.10	4 mm	12 mm	25 x 10 m = 250 m
	SB 8117.0509.10	5 mm	9 mm	33 x 10 m = 330 m
SB 8112.0512.10	SB 8117.0512.10	5 mm	12 mm	25 x 10 m = 250 m
	SB 8117.0609.10	6 mm	9 mm	33 x 10 m = 330 m
	SB 8117.0612.10	6 mm	12 mm	25 x 10 m = 250 m

Kleinstmögliche Bestellmenge: Folienverpackung zu 5 Rollen

verschweisst

**Sonder-Dimensionen** Ab 3 Kartons sind sämtliche technisch machbaren Breiten von

6 - 1000 mm in folgenden Stärken möglich: 2, 3, 4, 5, 6, 8 und 10 mm

(1 mm siehe Wisafix-plus weiss).

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.

