

Einseitig selbstklebend, Variante mit Zwischenfolie

Anwendungsgebiete	Einseitig selbstklebendes, feinporiges und geschlossenzelliges Polyethylen-Schaumband, einsetzbar als: <ul style="list-style-type: none">▪ Distanzband, Verlege- und Vorlegeband für Verglasungen▪ bewährtes Dichtungsmaterial im Lüftungs-, Maschinen- und Apparatebau etc.▪ hochwertiges Schalungs- und Abdichtungsband▪ Verbindungselement zur Schwingungs- und Geräuschkopplung▪ ideal für Glasereien, Metallbau, Handwerk und Industrie
Produktvorteile	<ul style="list-style-type: none">▪ mit Zwischenfolie (Abziehfolie), hohe Klebkraft▪ hohe Alterungsbeständigkeit, praktisch unverrottbar▪ gute UV-, Witterungs- und Wasserbeständigkeit▪ blutet nicht aus und eignet sich hervorragend zum anschliessenden Versiegeln mit Silikon-, Hybrid- und weiteren Dichtstoffen▪ erfüllt die Anforderungen gemäss DIN EN ISO 846:2019 nach Verfahren A (Widerstandsfähigkeit gegen Pilze) und Verfahren C (Widerstandsfähigkeit gegen Bakterien)▪ erfüllt die Anforderungen an VDI 6022(1):2018 für RLT-Anlagen
Einschränkungen	Nicht geeignet bei Gewichtsbelastungen. für diesen Zweck empfehlen wir Wisafix-plus Dichtungsbänder.
Basis	Schaumstoff: PE-Schaumstoff, geschlossenzellig, mit glatter Oberfläche, feuchtigkeitsunempfindlich Klebstoff: Acrylat-Dispersion, lösemittelfrei, nicht dauerhaft feuchtebeständig Abdeckfolie: silikonisierte LDPE-Folie
Verarbeitung	Der Untergrund muss fest, trocken, staub- und fettfrei sein. Abdeckfolie vorsichtig abziehen und Klebeband unter ausreichendem Pressdruck auf den Untergrund kleben.
Dichte	ca. 27 - 35 kg/m ³ (nach ISO 845)
Stauchhärte	ca. 45 kPa bzw. 4.5 N/cm ² bei 25 % Stauchung (nach ISO 3386-1) ca. 110 kPa bzw. 11 N/cm ² 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 %)
Brandverhalten	B2 nach DIN 4102-1 (Schaumstoff)
Wärmeleitfähigkeit λ	0.034 W/(m*K) bei 10 °C
Wasseraufnahme	ca. 0.8 % Volumenteil (nach DIN 53428)
Bruchdehnung	ca. 120 % (längs)

Temperaturbeständigkeit -60 °C bis +100 °C (Schaumstoff)
-40 °C bis +100 °C (Klebstoff)

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

anthrazit (schwarz)
weiss - auf Anfrage

Standard-Lagerdimensionen

Artikel Nr.	Dicke	Breite	Kartoninhalt
SB 8107.0309.10	3 mm	9 mm	30 x 10 m = 300 m
SB 8107.0312.10	3 mm	12 mm	25 x 10 m = 250 m
SB 8107.0409.10	4 mm	9 mm	30 x 10 m = 300 m
SB 8107.0412.10	4 mm	12 mm	25 x 10 m = 250 m
SB 8107.1010.05	10 mm	10 mm	10 x 5 m = 150 m
SB 8107.1540.05 PE	15 mm	40 mm	7 x 5 m = 35 m

Kleinstmögliche Bestellmenge: Folienverpackung zu 5 Rollen verschweisst

Mehr Standard-Lagerdimensionen siehe Wikofix-PE Vorlegeband, Variante ohne Zwischenfolie.

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.

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.