

EVT Butylband Alu

PROFI Butylband

Aluminium-/Polyesterverbundfolie – Butylkautschuk - Innen und außen



EVT[®] Dichtstoffe GmbH

Kornwestheimer Str. 230
70825 Korntal-Münchingen
Deutschland

Kontakt

☎ +49 7150 97406-0
☎ +49 7150 97406-96
✉ info@evt-dichtstoffe.com
www.evt-dichtstoffe.com

Technisches Datenblatt

Produkt: EVT Butylband Alu
Datenstand: März 2022
Copyright: © EVT[®] Dichtstoffe GmbH
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Anwendungsgebiete

- ▼ Zum Reparieren und Sanieren von verwitterten Fugen
- ▼ Zum Abdichten von Anschlüssen, Nähten oder Stößen, bei denen eine Gas- und Wasserdampfdiffusionsdichte Abdichtung erforderlich ist
- ▼ Zum Abdichten von Anschlüssen im Containerbau, Schiffbau, Kälte – und Klimatechnik, Dach-, Fenster-, Außenfassaden, Gewächshausbau und Überdachungen zur Verhinderung von Wasserrückstau bei der Überlappung

Eigenschaften

- ▼ Sehr gute Oberflächenklebrigkeit umgehend nach Kontakt
- ▼ Geruchslos
- ▼ Reisfeste Alufolie
- ▼ Volumenbeständig
- ▼ Sehr gute Hafteigenschaften auf Glas, Aluminium, Zink, verzinktem Stahl und Edelstahl, Kunststoffen, Holz, Verbundwerkstoffen, Beton
- ▼ Ausgezeichnete Alterungs- und Witterungsbeständig
- ▼ Kein Schwund
- ▼ UV-Beständigkeit
- ▼ Keine Wasserdampf- und Gasdurchlässigkeit
- ▼ Einwandfreie Distanzhaltung
- ▼ Seewasserbeständig
- ▼ Korrosionsverhindernd

Prüfungen & Normen

- ▼ Baustoffklasse DIN 4102 / B2
- ▼ DIN EN 1279 -2, -3
- ▼ Für Anwendungen nach IVD-Merkblatt Nr. 5 geeignet

Technische Daten

Butyldicke	0,2 – 3,0 mm
Dichte (DIN 53479)	Ca. 1,12g / cm ³
Gaspermeation (24h EN 1279.4)	< 0,01 g / m ²
SD-Wert	> 1 500 m
Reißkraft längs	ca. 110 N / 25 mm
Reißdehnung	Ca. 400%
Verarbeitungstemperatur	-10 °C bis +60 °C
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +160 °C (kurzzeitig 250°C)
Lagerbeständigkeit (geschlossenes Originalgebinde)	Unbegrenzt (ca. +20°C - +25°C)

Vorbereitung der Haftfläche

Auf stark porösen Untergründen, Beton, Glasbeton, Putz empfehlen wir einen Voranstrich. Die Haftflächen sollten weitgehend trocken, frei von Öl, Fett, Staub und sonstigen antiadhäsiven Bestandteilen sein. Auf stark porösen Untergründen, Beton, Glasbeton, Putz empfehlen wir einen Voranstrich.

Wichtige Hinweise

Bei Fragen für die Anwendungstechnik wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Verkaufsberater oder sprechen Sie unseren Vertriebsinnendienst an 07150/97406-0.

Sicherheitshinweise

Maßnahmen zum Unfall- und Gesundheitsschutz, die sich aus dem Sicherheitsdatenblatt und der Kennzeichnung ergeben, sind zu beachten. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Mängelhaftung

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Für Anfragen bei speziellen Anwendungen stehen wir gerne zur Verfügung. Unsere Empfehlungen entbinden nicht von der Verpflichtung, eine eventuelle Verletzung von Schutzrechten Dritter selbst zu überprüfen und gegebenenfalls zu beachten. Ebenso ist es Aufgabe des Anwenders zu prüfen, ob für den vorgesehenen Einsatzzweck behördliche Auflagen zu erfüllen oder Genehmigungen einzuholen sind, sowie etwaige weitergehende Anforderungen des jeweiligen Auftraggebers zu klären. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch im Hinblick auf etwaige Mängelhaftung. Durch jede Neuauflage dieses Produktdatenblattes werden ältere Ausgaben ungültig.

Farben & Lieferform

EVT® Dichtstoffe GmbH

Kornwestheimer Str. 230
70825 Korntal-Münchingen
Deutschland

Kontakt

☎ +49 7150 97406-0
☎ +49 7150 97406-96
✉ info@evt-dichtstoffe.com
www.evt-dichtstoffe.com

Technisches Datenblatt

Produkt: EVT Butylband Alu
Datenstand: März 2022
Copyright: © EVT® Dichtstoffe GmbH
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Abmessung (Aluminium)	Artikelnummer
30 mm x 0,8 m x 10 m	6000-1-911001
35 mm x 0,8 m x 10 m	6000-1-911002**
40 mm x 0,8 m x 10 m	6000-1-911003
45 mm x 0,8 m x 10 m	6000-1-911004
50 mm x 0,8 m x 10 m	6000-1-911005
60 mm x 0,8 m x 10 m	6000-1-911006
80 mm x 0,8 m x 10 m	6000-1-911007
100 mm x 0,8 m x 10 m	6000-1-911008
120 mm x 0,8 m x 10 m	6000-1-911009**
150 mm x 0,8 m x 10 m	6000-1-911010
200 mm x 0,8 m x 10 m	6000-1-911011**

* Auf Anfrage

** Bestellware