

Material

Dichtband auf Basis Butylkautschuk, einseitig mit Kunststoffvlies kaschiert

Ausführung

Graue Einzelrolle, selbstklebend, mit seitlichem Überstand des Silikonpapiers. Bei Breiten ≥ 75 mm Silikonpapier mittig geteilt.

Lieferform

Bestell-Nr.	Breite in mm	Rollen /Karton	Meter /Karton
304163	100	3	45
304164	150	2	30
308996	200	1	15

Rollenlänge: 15m, Foliendicke: 1.5mm

Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Klassifizierung
Baustoffklasse	DIN 4102	B2, normal entflammbar
Chemische Basis der Dichtmasse	-	Butyl-Kautschuk
SD-Wert	-	ca. 1200m
Diffusionswiderstandszahl	-	μ =ca. 800.000
Verarbeitungstemperatur	-	+5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit	-	-40°C bis +80°C
Lagerzeit Butylband Vlies und Butyl- & Bitumenprimer	-	12 Monate
Lagertemperatur Butylband Vlies und Butyl- & Bitumenprimer	-	+10°C bis +25°C

Vorbereitung

- Die Haftflächen müssen trocken, frei von Öl, Fett, Staub und sonstigen antiahäsiven Bestandteilen sein.
- Auf stark porösen Untergründen (Beton, Gasbeton, Putz u.a.) sowie Butylband-Überlappungen empfehlen wir einen Voranstrich mit ME901 Butyl- & Bitumenprimer/ME902 Butyl- & Bitumensprühprimer oder dem lösemittelfreien ME904 Butyl- & Bitumenprimer Öko.
- Ohne Primer kann ME404 auf glatten Untergründen wie Alu, Zinkblech, Polyester, Glas, Dachbahnen auf Basis ECB, EPDM, PIB, CR u.a. eingesetzt werden. Ein Voranstrich mit dem Primer erhöht jedoch die Anfangshaftung.

Verarbeitung

- Untergründe säubern und ggf. primern.
- ME404 von der Spule abrollen und auf die gewünschte Länge schneiden.
- Nach dem Abziehen der Trennfolie das Butylband Vlies auf den Haftgrund aufkleben und sorgfältig mit Hilfe eines Andruckrollers anrollen.
- Querverlegungen im Dachbereich sind zu vermeiden (Gefahr des Abdückerens durch Schnee- und Eislasten)
- Die Mindestklebefläche des Butyls sollte 4 cm sein.



ME404

Butylband Vlies



Dieses Butylband wird sowohl im Innen- als auch im Aussenbereich zur Abdichtung von Fugen, Nähten und Rissen in der Metall- und Blechverarbeitung (z. B. Abdichtung von Segmentelementen an Metallkonstruktionen) und im Dachbereich (z. B. zur Anschluss- und Überlappungsabdichtung) angewendet. ME404 kann für den inneren, unteren Fensterbankanschluss sowie als innere, untere Abdichtung bei Bodentiefen Fensterelementen verwendet werden. Gegebenenfalls ist ein entsprechender Primer zu verwenden.

Produktvorteile

- Haftet auf vielen Untergründen ohne Primer
- Überstreichbar & überputzbar
- In Querrichtung 10 % Dauerbewegungsaufnahme
- Prüfzeugnis zu den Anforderungen des technischen Merkblatts des deutschen Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V.

Hinweis

Grundsätzlich ist ME404 Butylband Vlies spannungsfrei einzubauen. Bei Fensteranschlussfugen ist das Band entsprechend der DIN 4108 T7 schlaufenförmig anzubringen. Aufgrund der wechselnden Gegebenheiten empfehlen wir bei der Abdichtung im Überkopfbereich die Untergrundvorbehandlung mit illbruck ME902 Butyl- & Bitumensprühprimer. Bei der Verwendung im Aussenbereich empfehlen wir, das Band zeitnah zu überdecken

ME901 Butyl- & Bitumenprimer

(Haftgrundvermittler): Abluftzeit ca. 10 – 40 Min. je nach Temperatur. Verbrauch ca. 125 ml/m² bzw. ca. 200 ml/l bei 4 cm Breite (je nach Porosität des Untergrundes). Der Primer wird zu 12 Dosen à 1 l im Karton geliefert.

ME902 Butyl- & Bitumensprühprimer: Ca. 50 m mit einer Dose / 25 m bei stark saugenden Untergründen. 12 Dosen à 500 ml im Karton.

ME904 Butyl- & Bitumenprimer Öko: Lösemittelfrei und sehr emissionsarm, ab -10°C verarbeitbar, kurze Abluftzeit. Primer wird zu 6 Dosen à 1 l im Karton geliefert.

Sicherheitshinweis

Die aktuellste Version des Sicherheitsdatenblattes finden Sie unter www.illbruck.ch.

Service

Auf Wunsch steht Ihnen die Tremco CPG Germany Anwendungstechnik unter 02203 57550-600 zur Verfügung.

Zusatzinformation

Vorstehenden Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der ausserhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und An

wendungsbedingungen und der Vielzahl der unterschiedlichen Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten. Die aktuellste Version finden Sie unter www.illbruck.de.



Tremco CPG Schweiz AG
 Sihlbruggstrasse 144
 6340 Baar,
 Tel +41 41 760 12 12
 Fax +41 41 760 13 20
info.ch@tremco-illbruck.com