

## Material

Dichtband auf Basis Butylkautschuk, einseitig mit Kunststoff-Aluminiumverbundfolie kaschiert

## Ausführung

graue Einzelrolle selbstklebend, mit seitlichem Überstand des Abdeckpapiers

## Lieferform

Bestell-Nr.	Breite x Dicke	Rollenlänge	Inhalt Lieferkarton	
	in mm		in m	Rollen
309514	40 x 0,7	25,00	6	150,0
309517	60 x 0,7	25,00	4	100,00
309519	100 x 0,7	25,00	3	75,00
309520	150 x 0,7	25,00	2	50,00
304170	50 x 1,2	25,00	6	150,00
304171	75 x 1,2	25,00	4	100,00
304172	100 x 1,2	25,00	3	75,00
304173	150 x 1,2	25,00	2	50,00

## Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Klassifizierung
Baustoffklasse	DIN 4102	B2, normal entflammbar
Chemische Basis der Dichtmasse	-	Butyl-Kautschuk
Wasserdampfdurchlässigkeit	-	Sd-Wert > 1500 m
UV-Witterungsbeständigkeit(Alufolie)	-	10 Jahre
Verarbeitungstemperatur	-	+5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit	-	-40°C bis +80°C
Lagerzeit Butylband Alu und Butyl- & Bitumenprimer	-	12 Monate
Lagertemperatur Butylband Alu und Butyl-& Bitumenprimer	-	+10°C bis +25°C

## Vorbereitung

- Die Haftflächen müssen trocken, frei von Öl, Fett, Staub und sonstigen antiadhäsiven 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 unserem lösemittelfreien ME904 Butyl- & Bitumenprimer Öko.
- Bitte beachten: das Butylband darf überkopf nicht freihängend verbaut werden. ggf. sind Fugen zwischen Decke und Sturzbereich beizuputzen oder mit einem Profil zu unterlegen.



## ME402

### Butylband Alu

Das einseitig selbstklebende Band dient zur Abdichtung aber auch zur Reparatur oder Sanierung von Anschlüssen, Nähten, Stößen oder Überlappungen im Innen- und Außenbereich, bei denen eine luft- und wasserdampfdiffusionsdichte Abdichtung erforderlich ist (z. B. Fenster- und Fassadenbau). Gegebenenfalls ist ein entsprechender Primer zu verwenden.

#### Produktvorteile

- Haftet ohne Primer auf vielen Untergründen
- UV- und witterungsbeständige Oberfläche
- Luft- und wasserdampfdiffusionsdicht

## Verarbeitung

- Untergründe säubern und ggf. primern.
- ME402 von der Spule abrollen und auf die gewünschte Länge schneiden.
- Das Band nach dem Abziehen der Trennfolie auf den Haftgrund aufkleben und sorgfältig mit Hilfe eines Andruckrollers anrollen (Knicke und Falten im Band sind auszuschließen). Querverlegung im Dachbereich ist zu vermeiden (Gefahr des Abdrückens durch Schnee- und Eislasten).
- Die Mindestklebbreite des Butyls sollte je nach Untergrund ca. 2 cm betragen.

## Hinweis

Bei Abdichtungen von Fenster- und Türanschlüssen gegen Balkone oder Terrassen sind die Vorschriften der DIN 18195 zu beachten.

### ME901 Butyl- & Bitumenprimer (Haftgrundvermittler):

Ablüfzeit ca. 10 – 40 Min. je nach Temperatur Verbrauch ca. 125 ml/m<sup>2</sup> bzw. ca. 200 m/l bei 4 cm Breite (je nach Porosität des Untergrundes). Der Primer wird zu 12 Dosen a 1 l im Karton oder als 5 l Dose geliefert.

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

**ME 904 Butyl- & Bitumenprimer Öko:** lösemittelfrei und sehr emissionsarm, ab -10°C verarbeitbar, kurze Ablüfzeit. Primer wird zu 6 Dosen a 1 l im Karton oder als 5 l Dose geliefert.

## Sicherheitshinweis

Die aktuellste Version des Sicherheitsdatenblattes finden Sie unter [www.illbruck.de](http://www.illbruck.de).

### Service

Auf Wunsch steht Ihnen die tremco illbruck Anwendungstechnik unter 02203 57550-600 jederzeit 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](http://www.illbruck.de).



tremco illbruck GmbH  
 Werner-Haepf-Straße 1  
 92439 Bodenwöhr  
 Deutschland  
 T: +49 9434 208-0  
 F: +49 9434 208-230

[info.de@tremco-illbruck.com](mailto:info.de@tremco-illbruck.com)  
[www.tremco-illbruck.de](http://www.tremco-illbruck.de)