

## BUTYLBAND MIT ALUKASCHIERUNG



Breite mm	Länge m	Stärke mm	Art.-Nr.	VE/St.
35	20	1,5	<b>0875 620 35</b>	1/8
40	20	1,5	<b>0875 620 40</b>	1/8
45	20	1,5	<b>0875 620 45</b>	1/6
50	20	1,5	<b>0875 620 50</b>	1/6
60	20	1,5	<b>0875 620 60</b>	1/6
80	20	1,5	<b>0875 620 80</b>	1/4
100	20	1,5	<b>0875 620 100</b>	1/4

### Verarbeitungshinweise

- Die abzudichtenden Untergründe müssen trocken, tragfähig, fett- und staubfrei sein.
- Die Verarbeitungstemperatur sollte nicht unter +10 °C liegen.
- Saugende und poröse Untergründe sind mit Würth Butyl-/Bitumenprimer (Art.-Nr. 0892 875) vorzubehandeln.
- Um eine gute Anfangshaftung zum Untergrund zu erhalten, sollte das Band mit einer Andrückwalze oder Ähnlichem an den Untergrund gepresst und geglättet werden.
- Butyl neigt zum „kalten Fluss“ (Fließeigenschaft des Bandes). Das Band sollte deshalb immer mit einem Andruckprofil montiert werden um ein Verrutschen der Dichtung durch z.B. Schneelast oder Stauwasser zu verhindern. Bei Montagen und Reparaturen ohne Andruckprofil besteht die Gefahr, dass das Dichtband verrutschen kann.
- Beim Verwenden eines Andruckprofils sind die vorgeschriebenen Angaben zur Butylbandbreite des Profilerstellers einzuhalten.
- Ein zu hoher Anpressdruck des Profils verursacht ein „Herausquetschen“ der Dichtmasse. Butylband nie auf den Nullpunkt herunter komprimieren (Beilagescheibe als Abstandshalter verwenden)!
- Bei der Abdichtung von Glashalteprofilen darf das Gummiprofil nicht auf dem Dichtband aufliegen, die Breite des Butylbands ist so zu wählen dass sich das Band zwischen den Gummiprofilen befindet.

Technische Daten	
Materialbasis	Butylkautschuk (schwarz)
Kaschierung	Aluminiumverbundfolie
Stärke der Butylmasse	1,4 mm
Kaschierungsstärke	0,04 mm
Brandschutzklasse	B2
Verarbeitungstemperatur	+10 °C bis +30 °C
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +90 °C
Lagerfähigkeit	12 Monate
(bei ca. +20 °C und 50% Luftfeuchtigkeit)	(trocken, liegend und staubfrei lagern)

Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen. Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleichbleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.

### Montage- und Dichtungsband aus Butylkautschuk mit fest verankerter Alukaschierung

#### Gute UV-, Witterungs- und Wasserbeständigkeit

Das Butylband kann auch im Außenbereich eingesetzt werden und hält Regen sowie jeglichen anderen Witterungseinflüssen stand (nicht für den Einsatz unter Wasser geeignet!).

#### Verträglichkeit auf Plexiglas und Makrolon

Ohne Bedenken auf Spannungsrissbildung kann das Butylband zur Abdichtung im Wintergarten- und Gewächshausbau eingesetzt werden (Prüfung von Röhm).

#### Hohe Haftung auf saugenden und nichtsaugenden Untergründen

Auf sämtlichen im Bausektor vorhandenen Untergründen einsetzbar, z.B. Stahl, Aluminium, Glas, Kunststoff, Holz, Beton, Mauerwerk, Bitumen etc. (siehe Verarbeitungshinweise).

#### Butylbänder sind selbstverschweißend

Das Band ist nach der Verarbeitung sofort funktionstüchtig und erfüllt alle erforderlichen Eigenschaften.

#### Dampfdiffusionsdicht

Das Butylband ermöglicht ein wasserfestes Abdichten und verhindert ein Eindringen von Feuchtigkeit in das Bauwerk.

#### Anwendungsgebiete

- Abdichtung von Lichtkuppeln, Fensterrahmen, Schrägdach-Glaskonstruktionen (nur mit Andruckprofil), Gewächshäusern, Wintergärten und anderen Stoßverbindungen aus Glas, Plastik oder Metall.
- Abdichtung von Dachdurchbrüchen, Regenrinnenanschlüssen sowie Anschlüssen zwischen Vordach und Mauerwerk.

#### Zusatzartikel:

Butyl-/Bitumenprimer

**Art.-Nr. 0892 875**

Tapeten Nahrroller

**Art.-Nr. 0693 011 751**