



stoll GmbH
Spezial-Abdichtungssysteme
Felix-Wankel-Straße 23
74915 Waibstadt

Telefon 07263/919 4822 + 4823
Telefax 07263/919 4824

Alubutyl

Technisches Datenblatt

Seite 1

Dampfdiffusionsgeschlossenes Universal-Dichtungsband für luft-, wind-, und wasserdichte Abdichtungen für innen und außen. Auf der Oberseite mit kunststoffbeschichteter Aluminiumfolie kaschiert. Sie überragt die Klebmasse auf beiden Seiten um 5mm, um die Butylkautschukmasse gegen Umwelteinflüsse zu schützen!

Eigenschaften:

- hervorragende Klebekraft auf vielen bauüblichen Untergründen
- ganzjährig (ab -5°C Baukörpertemperatur mit **Haftprimer LF**) auf höchstens baufeuchte Untergründe einsetzbar
- mit **Haftprimer LF** auch für Polystyrole geeignet
- extrem langlebig
- rissüberbrückend
- wind und wasserdicht
- dampfdiffusionsgeschlossenes (sd-Wert $\geq 1722\text{m}$)
- selbstklebend
- UV-beständig
- sehr gute Bitumenverträglichkeit

Verarbeitungshinweise:

Die Haftflächen müssen tragfähig, höchstens baufeucht, öl-, fett- und staubfrei, sowie frei von losen Bestandteilen sein. Unebene Untergründe müssen vorgeputzt werden, um einen dampfdichten dauerhaften Anschluß **Alubutyl**-Baukörper zu gewährleisten.

Mineralische Untergründe, wie Beton, Mauerwerk, Putz, Stein, rohes Holz etc. müssen mit **Haftprimer LF** bzw. **903** vorgeprimert werden.

Deckpapier auf der Rückseite von **Alubutyl** abziehen und auf die mit **KÖRASOLV GL** gereinigten Metall- oder Kunststoffflächen kleben. Bei saugenden und sandenden Untergründen auf den mit **Haftprimer LF** bzw. **903** geprimerten Baukörper kleben. Anschlüsse auf weitere **Aluutyl**-Streifen, (wie z.B. in den Eckbereichen) mindestens 5 cm überlappen. Die Bildung von Luftblasen ist zu vermeiden. **Wichtig:** Alle Klebflächen sorgfältig anrollen oder -pressen!

Beschreibung:



The logo for 'stoll' is written in a large, bold, blue, rounded font with a white outline. The letters are lowercase and have a slightly irregular, hand-drawn appearance.

stoll GmbH
Spezial-Abdichtungssysteme
Felix-Wankel-Straße 23
74915 Waibstadt

Telefon 07263/919 4822 + 4823
Telefax 07263/919 4824

Technische Daten:

Basis	Butylkautschuk	
Spez. Gewicht	ca. 1,35 g/cm ³	
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +100°C	DIN 52455-5
Verarbeitungstemperatur (Elemente und Baukörper)	-5°C bis +30°C (mit Haftprimer LF)	
Flächengewicht:	2173 g/m ²	
sd-Wert	1722 m	
Abrutschversuch (Fließverhalten)	standfest	
VOC-Gehalt:	0 %	
Farbe:	Aluminium (Folie) schwarz oder grau (Klebmasse)	
Dicke:	1,5mm (auch lieferbar: 1,0 mm oder 0,8 mm)	
Breiten:	35, 40, 45, 50, 60, 75, 80, 100, 120, 150, 180, 200, 300mm	
Rollenlänge:	von 35 bis 100mm Breite: 25m (auf Pappspulen) von 120 bis 300mm Breite: 25m (ohne Pappspulen)	

Lagerung:

In trockenen, gut gelüfteten Räumen bei ca 20°C praktisch unbegrenzt. Rollen liegend, trocken und staubgeschützt lagern

Wir weisen darauf hin, dass die angegebenen Werte im Labor entstanden sind und Sie diese für Ihre individuelle Fertigung auf die Bedingungen der Praxis Ihrer Verarbeitung nochmals durch Eigenversuche überprüfen müssen.

Eine Haftung kann aus diesen Hinweisen nicht abgeleitet werden.

Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden.

07/2016