



Produktbeschreibung

Butylrundprofil ist ein qualitativ überdurchschnittliches, universell einsetzbares Butylband mit hervorragenden Eigenschaften:

- permanent klebend
- dauerplastisch
- · selbstverschweißend
- einfache Verarbeitung
- sofort funktionstüchtig
- volumenbeständig
- · lösemittel- und bitumenfrei
- bitumenverträglich
- · alterungs-, witterungs- und UV-beständig
- nicht korrodierend
- wasserdampfdiffusionsdicht
- entspricht den Anforderungen des IVD-Merkblattes Nr.5



Anwendungsbereich

Für Abdichtungen im Industrie- und Baubereich, wie z.B. Hoch-, Fertigteil- und Metallbau, Schiffs-, Fahrzeug und Silobau, Klima-, Lüftungs-, Kälte- und Solartechnik, Maschinen-, Elektro- und Elektronikindustrie sowie für Industrie-, Gewächshaus- und Dachverglasungen.

Technische Daten

Eigenschaften	Werte		
Materialbasis	Butylkautschuk		
Spez. Gewicht	ca. 1,2 g/cm³	DIN EN ISO 10563	
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +30°C		
Temperaturbeständigkeit	-50°C bis +100°C	DIN 52455-4	
Shore 00	ca. 55	DIN 53505	ASTM D 2240-68
Druckfestigkeit	ca. 1,2 bar	DTU 39.4	
Fließverhalten (Abrutschversuch)	standfest		
Festkörpergehalt	>99%	DIN EN ISO 10563	
Wasserdampf-Durchlässigkeit	Mittelwert: 0,24 g/m²*d	DIN 53122-1	
Standardfarbe	Grau		
Standardabmessungen	siehe Rückseite		
Lagerung	bei ca. 20 °C praktisch unbegrenzt. Rollen liegend, trocken und staubgeschützt lagern.		





Standardabmessungen

Durchmesser	Meter / Rolle	Rollen / Karton	Meter / Karton
2 mm	18 m / Rolle	30 Rollen / Karton	540 m / Karton
3 mm	12 m / Rolle	30 Rollen / Karton	360 m / Karton
4 mm	10 m / Rolle	30 Rollen / Karton	300 m / Karton
5 mm	9 m / Rolle	22 Rollen / Karton	198 m / Karton
6 mm	7 m / Rolle	22 Rollen / Karton	154 m / Karton

Sonderprofile auf Anfrage.

Hinweis: Alle technischen Angaben stellen unverbindliche Mittelwerte dar. Über die Verwendbarkeit sollten entsprechende Vorversuche entscheiden. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschrittes, die der Verbesserung des Produktes dienen, bleiben vorbehalten.