

## 47151 Di-Moll Dichtungsband

### Produktbeschreibung/ Anwendungen:

Das Di-moll Dichtungsband aus hochverdichtetem Polyurethanschaum ist offenzellig und nimmt dadurch Feuchtigkeit auf. Es ist bedingt UV-beständig (vergilbt, mechanische Eigenschaften bleiben erhalten) und sollte nur im Innern oder geschützter Anwendung eingesetzt werden. Durch das hohe m<sup>3</sup>-Gewicht eignet sich das Band für Einsätze mit hohen Gewichten wie z.B. im Glasbau. Das Material ist beständig gegen Salzwasser, Benzin, Heizöl. Nicht beständig gegen Natronlauge, Salzsäure 10%, Schwefelsäure 30%. Gegen chlor. Lösemittel bedingt beständig.

### Anwendungen:

- Als Dichtungsband im Glasbau
- Als Universaldichtungsband mit langer Einsatzdauer
- Das Band hat eine hohe Rückstellkraft und eignet sich für immer wiederkehrende Kompressionen.
- Die Klebmasse ist nicht sehr scherfest, weshalb das Band nicht für hängende Anwendungen eingesetzt werden sollte.

### Abmessungen: (Lagerware)

Farben	Längen/Breiten ab Lager
04-anthrazit,	10m x 9, 12, 15, 19, 25

Andere Abmessungen auf Anfrage.

### Technische Daten: (Mittelwerte)

Träger	Dicken mm	Raumgewicht	Druckspannung:	Temperaturbeständigkeit
PU-Schaum	2, 3, 4, 5 6 4715102 = 2mm	Ca. 430Kg/m <sup>3</sup>	Bei 3mm Dicke ca. 495kPa Bei 4mm Dicke ca. 300kPa Bei 5mm Dicke ca. 280kPa	-30°C. bis +120°C. (gilt nicht für Klebmasse)

<sup>1)</sup> Parameter der Spezifikation