

**47340XX**  
**Di-moll Dichtungsband**

**Produktbeschreibung/  
Anwendungen:**

Das **Di-moll** Dichtungsband 47340 besteht aus einem geschlossenzelligen Nitril-Zellgummi und ist bedingt alterungsbeständig, weil das Material bei UV-Kontakt versprödet. Falls der Einsatzort vor Licht geschützt ist, besteht eine sehr hohe Alterungsbeständigkeit. Das Band hat eine sehr gute Druckverformungsresistenz. Die exzellente Beständigkeit gegen Säuren und Laugen lassen ein breites Einsatzspektrum zu.

**Anwendungen:**

- Zum Abdichten gegen Wasser, Säuren und Laugen. (ausser chlor. Lösemittel und Schwefelsäure)
- Weichlagern von Einbauteilen.
- Abdichten im Maschinen- und Apparatebau.

**Abmessungen:  
(Lagerware)**

Farben	Längen/Breiten ab Lager
<b>04-schwarz,</b>	10m x 9, 12, 15, 19, 25, 30, 40, 50 mm

Andere Abmessungen auf Anfrage.

**Technische Daten:  
(Mittelwerte)**

Träger	Dicken	Raumgewicht	Druckspannung bei % Verformung	Druckverformungsrest. bei % Verformung	Temperaturbeständigkeit
Nitril – Zellgummi (ZK/NBR)	2, 3, 4, 6mm 4734002 = 2, 4734003 = 3, 4734004 = 4, 4734006 = 6	ca. 190 - 210Kg/m <sup>3</sup>	10% ca. 3.0N/cm <sup>2</sup> 25% ca. 5.5N/cm <sup>2</sup> 40% ca. 9.0N/cm <sup>2</sup>	70h, 23°C., 50% Verf. ca. 10% 22h, 70°C., 50% Verf. ca. 25%	-30°C. bis +100°C.

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