

Rundschnüre Allgemein

Produktinformationsmuster

1. Beständigkeit (Beispiel FKM)

- Alterungsbeständigkeit → sehr gut
- Beständigkeit bei hohen Temperaturen gegen Witterung, Ozon und Licht → hervorragend
- sehr gute Beständigkeit gegen:
aliphatische Kohlenwasserstoffe, Hexan, IsoOctan, Benzin, Dieselkraftstoffe, Heizöl, Mineralöle, ASTM-Öle Nr. 1,2 und 3, Ethanol und Alkohole (außer Methanol), Phenole, Glykole, Seifenlösungen, Waschlauge, Detergentien, ionische und nichtionische Tenside, Perchlorethylen, Natrium Hypochlorit (Javelwasser)
- gute Beständigkeit gegen:
aromatische Kohlenwasserstoffe, Chlorgas, Säuren-, Salz- und verdünnte Hydroxyd Lösungen
- gute Gasundurchlässigkeit

2. Merkmale

Farbe (Standard)	schwarz
Dichte ASTM D297	ca. 2,01 g/cm ³ (nach Werkstoff)
Elastomerbasis	FKM/Silikon/EPDM/NBR/etc.)
Shorehärte ASTM D2240	von ca. 10°-90° ± 5° Shore A
Temperaturbeständigkeit	Von ca. – 15°C bis + 300°C
Zugfestigkeit ASTM D412	13,1 Mpa
Reißdehnung ASTM D412	268%
Druckverformungsrest ASTM D395 Methode B/2	28% bei 200°C; 70h

Dies ist nur ein Muster! Das Originaldatenblatt wird Ihnen bei Bestellung bereitgestellt.

Rexio GmbH & Co KG
Lindenallee 28a
D-24784 Westerrönfeld



Phone: +49 4331/148088-0
Fax: +49 4331/14808829
E-Mail: info@rexio.de
Internet: www.rexio.de