



WERKSTOFF - Beschreibung

Ausgabe: 20.09.2018
Seite 1

EPDM Rundschnüre aus zelligem Material
mit umlaufend dünner Haut – Baureihe 113-xxxx Sponge 040
EPDM sponge rubber cords – product range 113-xxxx Sponge 040

Zusammensetzung

- Basispolymer : - EPDM (Äthylen Propylen Dien Kautschuk)
das kontinuierlich extrudiert und vulkanisiert wird
- base polymer** : - **EPDM (ethylene propylene dien monomer rubber)**
which is permanently extruded and vulcanized
- Farbe : - schwarz
colour : - **black**

Eigenschaften

- Dichte nach ASTM D 3575-B: - 0,39 +/- 0,1 g/cm³,
density according to ASTM D 3575-B : - **0,39 +/- 0,1 g/cm³**
- Maßtoleranzen : - nach DIN ISO 3302-1 E3
tolerance (dimension) : - **according to DIN ISO 3302-1 E3**
- Temperaturbeständigkeit : - bei statischer Belastung und entsprechender
Rezeptabstimmung liegen die Einsatzgrenzen
zwischen etwa -35°C und etwa +110°C
- kurzzeitige Überschreitungen sind möglich
temperature resistance : - **-35°C to +110°C**
- Ozon, Witterung : - gut / sehr gut
Ozone / wheather cond. : - **good / very good**
- Ölbeständigkeit : - gering
oil resistance : - **low**

Die in dieser Werkstoff-Beschreibung enthaltenen Angaben sind allgemein gehalten. Aussagen entsprechen unseren Kenntnissen und Erfahrungen zum angegebenen Zeitpunkt nach bestem Wissen und Gewissen. Es wird jedoch keine Gewähr für Fehlerlosigkeit und Vollständigkeit übernommen. Der Verwender muß sich selbst davon überzeugen, daß die für seine Anwendung erforderlichen Eigenschaften gegeben sind.

All mention guidelines are not binding and have to check from case to case.