



WERKSTOFF - Beschreibung

Ausgabe: 01.05.2018
Seite 1

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

Zusammensetzung

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

Eigenschaften

Dichte nach ASTM D 3575-B:	:	- 0,6 +/- 0,1 g/cm ³ ,
density according to ASTM D 3575-B	:	- 0,6 +/- 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.