



EP328

Artikelbezeichnung:	EP328 (EPDM, hell)
Artikelausführungen:	als Plattenware und Rollenware erhältlich Einsteckdichtungen, geschnittene oder gestanzte Dichtungen FDA- konform
Farbe:	weiß
Präparate:	ohne
Materialien:	EPDM/ SBR

mechanische Eigenschaften:

Eigenschaften	Spezifikation	Einheit	Wert
Shore- Härte A	DIN 53505, ± 5	Shore	60 ± 5 °Shore
Dichte	DIN 53479, $\pm 0,05$	g/ cm ³	1,5
Reißfestigkeit	DIN 53504, ± 25 %	MPa	5
Reißdehnung	DIN53504, ± 35 %	%	300
Compression- Set	DIN 53517, Typ 2		kein Messwert
Bemerkung			Weiterreißfestigkeit: 15 N/mm (ASTM D 624B)

thermische Eigenschaften:

- von -20 °C bis 80 °C
- kurzzeitig 100 °C möglich

chemischen Eigenschaften:

- gute chemische Beständigkeit gegen Ozon- Witterung, Säuren und Basen
- nicht beständig gegenüber Öl und Benzin

Prüfungen und Zulassungen:

- FDA 21 CR 177.1550 konform

Einsatzgebiete:

Spezielle Dichtungsanwendungen im Lebensmittelbereich, so wie bei Heißwasser und Dampfanwendungen.

Dimensionen: Rollenware oder Plattenware ist abhängig von der Stärke des Materials *
Materialstärken 1 - 40 mm *

* weitere Stärken und Abmaße auf Anfrage

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse über das angegebene Produkt und sind nach bestem Wissen und Gewissen gemacht. Ein Gewährleistungsanspruch kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Alle früheren Ausgaben verlieren hiermit ihre Gültigkeit.