



## EP328

<b>Artikelbezeichnung:</b>	EP328 (EPDM, hell)
<b>Artikelausführungen:</b>	als Plattenware und Rollenware erhältlich Einsteckdichtungen, geschnittene oder gestanzte Dichtungen FDA- Qualität (EG 1935/2004)
<b>Farbe:</b>	weiß
<b>Präparate:</b>	ohne
<b>Materialien:</b>	EPDM/ SBR

### mechanische Eigenschaften:

- nicht abriebbeständig

Eigenschaften	Spezifikation	Einheit	EPDM hell (FDA) Wert
Shore- Härte A	DIN 53505, $\pm 5$	Shore	$60 \pm 5$ °Shore
Dichte	DIN 53479, $\pm 0,05$	g/ cm <sup>3</sup>	1,5
Reißfestigkeit	DIN 53504, $\pm 25$ %	MPa	5
Reißdehnung	DIN53504, $\pm 35$ %	%	300
Compression- Set	DIN 53517, Typ 2		kein Messwert

### thermische Eigenschaften:

- von -20 °C bis 80 °C
- kurzzeitig: kein Messwert

### chemischen Eigenschaften:

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

### Einsatzgebiete:

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

**Dimensionen:** Rollenware oder Plattenware ist abhängig von der Stärke des Materials \*  
Materialstärken 1 - 10 mm \*

\* weitere Stärken und Abmaße auf Anfrage