



Flachdichtungsmaterial

**EP320**



**EP320**

<b>Artikelbezeichnung:</b>	<u>EP320</u> (EPDM/ SBR)
<b>Artikelausführungen:</b>	als Plattenware und Rollenware erhältlich Einsteckdichtungen, geschnittene oder gestanzte Dichtungen
<b>Farbe:</b>	schwarz
<b>Präparate:</b>	ohne
<b>Materialien:</b>	EPDM/ SBR

**mechanische Eigenschaften:**

Eigenschaften	Spezifikation	Einheit	Wert
Shore- Härte A	DIN 53505, $\pm 5$	Shore	$65 \pm 5$ °Shore
Dichte	DIN 53479, $\pm 0,05$	g/ cm <sup>3</sup>	1,4
Reißfestigkeit	DIN 53504, $\pm 25$ %	MPa	5
Reißdehnung	DIN53504, $\pm 35$ %	%	250
Compression- Set	DIN 53517, Typ 2		kein Messwert

**thermische Eigenschaften:**

- von -20 °C bis 70 °C
- kurzzeitig - kein Messwert vorhanden

**chemischen Eigenschaften:**

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

**Einsatzgebiete:**

Dichtungsanwendung z. B. im Sanitärbereich, Abwasser, Heißwasser und Dampf.

**Dimensionen:** Rollenware oder Plattenware ist abhängig von der Stärke des Materials \*  
Materialstärken 0,5 - 50 mm \*

\* weitere Stärken und Abmaße auf Anfrage