

TECHNISCHES MERKBLATT

- Zellkautschuk ISP – CP 140 AL -

<i>Bezeichnung:</i>	Zellkautschuk ISP – CP 140 AL, ISP – CP 140 AL sk
<i>Rohstoffbasis:</i>	Neoprene (CR)
<i>Struktur:</i>	geschlossenenzellig
<i>Spezifisches Gewicht:</i>	135 kg/m ³ ± 20 kg/m ³
<i>Shore Härte 00:</i>	40 – 45°
<i>Zugfestigkeit: (ASTM D412)</i>	480 – 530 kPa
<i>Dehnung: (ASTM D412)</i>	180 – 220 %
<i>Stauchung: bei 25 % Verformung:</i>	40 kPa
<i>Wasseraufnahme: (ASTM 1056)</i>	1 – 3 %
<i>Ölbeständigkeit:</i>	Gut bis sehr gut
<i>Temperaturbeständigkeit:</i>	- 40°C bis + 75°C kurzzeitig bis + 110°C
<i>Entflammbarkeit:</i>	> 3 mm FMVSS 302
<i>Besonderheit:</i>	frei von ozonschädigenden Halogenkohlenwasserstoffen
<i>Lieferbare Formen:</i>	Rollen, Platten, Zuschnitte, Streifen, Stanzteile
<i>Anwendungsgebiete:</i>	Dichtungen, Isolierungen, Verkleidungen, Polsterungen u.a.

Dieses Merkblatt will Sie beraten. Die hier gemachten Angaben entsprechen unserem besten Wissen. Eine Verbindlichkeit kann daraus jedoch nicht abgeleitet werden. 0426/18