

12808-70079 **Zellkautschuk EPDM 130kg/cm<sup>3</sup>** Seite 1 von 2

<b>Dicke</b>	15 mm
<b>Farbe</b>	schwarz
<b>Dichte</b>	130 kg/cm <sup>3</sup>
<b>Zellart</b>	geschlossen-zellig
<b>Temperaturbereich</b> kurzfristig	-40 bis +95°C +130°C
<b>Härte</b> ASTM 2240	45 +/- 5 Shore 00
<b>Spezifisches Gewicht</b> ISO 845-88	120 +/- 20 kg/m <sup>3</sup>
<b>Kompressionsfestigkeit</b> ASTM D 1056-85	25% 50 kPa 50% 100 kPa
<b>Druckverformungsrest</b> 30 mm 22Std., 21°C	12 max. 18%
<b>Wasseraufnahme</b> ASTM D 1056	0,13%
<b>Lineare Schrumpfung</b> 22 Std 70°C	< 5,0%
<b>Bruchdehnung</b> ASTM D 412	> 150%
<b>Zugfestigkeit</b> ASTM D 412	> 450 kPa
<b>Weiterreissfestigkeit</b> ASTM D 624	0,3 kN/m
<b>Ölbeständigkeit</b>	bedingt

<b>Benzinbeständigkeit</b>	keine Empfehlung
<b>Säurebeständigkeit</b>	bedingt
<b>Laugenbeständigkeit</b>	bedingt
<b>Ozonbeständigkeit</b> plexiglasverträglich	sehr gut 48 Std/200 ppm
<b>Witterungsbeständigkeit</b>	sehr gut
<b>UV-Beständigkeit</b>	sehr gut