

Technisches Datenblatt

20650-70173 EPDM, 30 Shore, 20 mm

Polymer DIN ISO 1629	EPDM
Farbe	schwarz
Shore-Härte A ISO 7619-1 / 3s	30 ± 5 Shore A
Dichte DIN EN ISO 1183 / ISO 2781	1,03 ± 0,02 g/cm ³
Reißfestigkeit ISO 37	> 8,5 N/mm ²
Reißdehnung ISO 37	> 650 %
Temperaturbeständigkeit Kurzfristig	-60 °C bis +100 °C +110 °C
Weiterreißwiderstand DIN ISO 34-1 A	> 5,0 N/mm
Druckverformungsrest, 24 h, 70 °C ISO 815	< 25 %
Brandbeständigkeit FMVSS 302	B (schwer entflammbar)
Ozonbeständigkeit 50 pphm, 40 °C, 72 h, 20 % Dehnung ISO 1431-1	ozonbeständig
Spez. Durchgangswiderstand VDE 0303-30	antistatisch
Zusätzliche Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">• sehr weiche EPDM-Qualität• schwefelvernetzt• beständig gegen Makrolon und Plexiglas• sehr hohe Dehnung• entspricht DBL 5571.10• PAK-frei (EU 12721/2013)• REACH-konform• nitrosaminfrei• RoHS II-konform

Dieses Datenblatt will Sie beraten. Die gemachten Angaben entsprechen unserem besten Wissen. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.

Stand 06/2017