

Technisches Datenblatt

12305-70349

Zellkautschuk EPDM RG150, 8 mm

Rohstoffbasis	EPDM
Struktur	geschlossen-zellig
Spezifisches Gewicht ASTM D 3575	150 ± 20 kg/m ³
Zugfestigkeit ASTM D 412	> 500 kPa
Bruchdehnung ASTM D 412	> 180 %
Druckverformungsrest 25 %, 24 h ASTM D 1056	< 5 %
Shorehärte 00	40 - 50
Wasseraufnahme	< 2 %
Temperaturgrenzen	-40 °C bis +100 °C Kurzfristig max. +150 °C
Alterungsbeständigkeit	gut
Ozon-Beständigkeit ASTM D 11049-07	200 ± 5 pphm 20 % Dehnung = keine Risse 40 °C ± 20 % 72 h
Brandverhalten FMVSS 302	erfüllt ab 3,1 mm Dicke
Farbe	schwarz oder grau
Anwendung	<ul style="list-style-type: none">• Dichtungen• Isolierungen• Verkleidungen• Polsterungen• u.a.

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

Stand: 01/2020

Reinle Gummi & Kunststoff GmbH · Röttenbacher Straße 30 · 91785 Pleinfeld ·
Telefon: +49 9144 60867 0 · Telefax: +49 9144 60867 99 · info@reinle-gk.de · www.reinle-gk.de ·