



PRODUKTINFORMATION

EPDM-MOOSGUMMIPROFIL

MERKMALE

EPDM-Moosgummi ist eine sehr weiche und flexible Dichtung, die sich leicht zusammendrücken lässt und Unebenheiten und krumme Oberflächen wirksam ausgleicht.

Es verfügt über ausgezeichnete Beständigkeit gegen hohe und niedrige Temperaturen.

EPDM-Moosgummi verfügt über eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen Ozon, ultraviolettes Licht und Alterung.

Serienmäßig können runde und rechteckige Profile geliefert werden.

MATERIAL

- EPDM-Moosgummi

TECHNISCHE DATEN

Farbe	Schwarz
Dichte	0,45 bis 0,7 g/cm ³
Temperaturbeständigkeit	-30 °C bis 110 °C
Zugfestigkeit	>2,9 MPa
Bruchdehnung	250 %
Härte (Shore)	10 bis 25 Shore A
Versprödungstemperatur	-40 °C – kein Riss

Veränderung der Zugfestigkeit Alterung im Luftofen, 70 h bei 70 °C	+7 %
Veränderung der Bruchdehnung Alterung im Luftofen, 70 h bei 70 °C	-16 %
Veränderung der Zugfestigkeit Wasserbeständigkeit 120 h bei 80 °C	+5 %
Veränderung der Bruchdehnung Wasserbeständigkeit 120 h bei 80 °C	-12 %