

TECHNISCHES DATENBLATT

Kurzbezeichnung:	FKM 75° Shore A schwarz
Werkstoff	Fluor-Kautschuk (FKM))
Farbe	schwarz

Mechanische Eigenschaften

Härte (Shore A)	75+/- 5
Dichte (g/cm ³)	1,95 +/- 0,1
Reißfestigkeit (MPa)	6
Reißdehnung (%)	200
Druckverformungsrest (% nach ISO 815)	45

Thermische Eigenschaften

Temperatureinsatzbereich (in °C)	-20 bis +230
---	--------------

Chemische Beständigkeiten

Ölbeständigkeit	gut
Benzinbeständigkeit	gut
Säurebeständigkeit	sehr gut
Basenbeständigkeit	sehr gut
Ozonbeständigkeit	sehr gut

Benzin- und Ölbeständigkeit	Witterungs- und Ozonbeständigkeit	Säurenbeständigkeit	Basenbeständigkeit	Mechanische Eigenschaften
gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	mittel

Bemerkung

- PAK-frei nach AfPS GS 2014:01 PAK Kategorie 3

		Erstellt am:/issued: 05.04.2018 Datei:/file: FKM schwarz Formular: FB21RTP008 Hinweis: Die nachfolgenden Angaben sind Herstellerangaben. Zu den Aussagen können wir keine Gewährleistung geben oder Haftung übernehmen
		Seite 1 / 1