

TECHNISCHES DATENBLATT

Kurzbezeichnung:	NBR 65° Shore A schwarz
Werkstoff	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk (NBR)
Farbe	schwarz

Mechanische Eigenschaften

Härte (Shore A)	65 +/- 5
Dichte (g/cm³)	1,47 +/- 0,1
Reißfestigkeit (MPa nach DIN 53504)	6
Reißdehnung (% nach DIN 53504)	400

Thermische Eigenschaften

Temperatureinsatzbereich (in °C)	-30 bis +100
---	--------------

Chemische Beständigkeiten

Ölbeständigkeit	sehr gut
Benzinbeständigkeit	gut
Säurebeständigkeit	mittel
Basenbeständigkeit	mittel
Ozonbeständigkeit	ungeeignet

Benzin- und Ölbeständigkeit	Witterungs- und Ozonbeständigkeit	Säuren- beständigkeit	Basen- beständigkeit	Mechanische Eigenschaften
sehr gut	ungeeignet	mittel	mittel	mittel