

TECHNISCHES DATENBLATT

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

Mechanische Eigenschaften

Härte (Shore A)	60 +/- 5
Dichte (g/cm ³)	1,4 +/- 0,1
Weiterreißfestigkeit (N/mm nach ISO 34)	20
Bruchdehnung (% nach ISO 37)	350
Druckverformungsrest (% nach ISO 815)	40

Thermische Eigenschaften

Temperatureinsatzbereich (in °C)	-10 bis +70
---	-------------

Chemische Beständigkeiten

Ölbeständigkeit	gut
Benzinbeständigkeit	gut
Säurebeständigkeit	mittel
Basenbeständigkeit	mittel
Ozonbeständigkeit	ungeeignet

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

Bemerkung

- entspricht EU-Richtlinie 1935/2004
- FDA-konform

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