

## ELASTOMERE

### Technisches Datenblatt, Matten

## NBR / SBR 6.310

### Beschreibung

Elastomer Qualität für viele Anwendungen insbesondere gegen Öle und Fette.

### Beständigkeit

Abrieb	durchschnittlich
Chemie, Säuren u. Basen	durchschnittlich
Temperatur	durchschnittlich
Benzin, Oel	gut
Witterung und Ozon	schlecht

### Verarbeitung

Plottern *	ja
Spalten *	ja
Stanzen	ja
Wasserstrahl- schneiden	ja

Die Verarbeitungsmöglichkeiten variieren und sind in Abhängigkeit von Materialstärke und eventuell enthaltenen Einlagen (z.B. Metallgittergeflechte etc.) zu berücksichtigen.

### Eigenschaften

Elastomer	NBR / SBR
Herkunft	Asien
Farbe	schwarz
Typ	Standard
Shore Härte°	80 / Shore A +/- 5 Shore A
Temperatur plus	+ 75° C
Temperatur minus	- 25°C
Temperatur max. Kurzzeitig	kein Messwert
Reißdehnung	150%
Festigkeit	5 MPA
Druckverformungsrest	Kein Messwert
Spezifisches Gewicht	1,55

### Lieferformate und Lagerqualitäten \*

Typ	Formate	Stärken in mm
Rollenware bis 6 mm	1,2 m / 1,4 x 10 m	0,5 / 1 / 1,5 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6
Rollenware bis 20 mm	1,2 m / 1,4 x 5 m	8 / 10 / 12 / 15 / 20
Auch Plattenware bis 50mm	1,2 m x 2 m	8 / 10 / 12 / 15 / 20 / 25 / 30 / 40 / 50

Darüber hinaus gehende Lieferformate auf Anfrage. \* Bei Standardqualität 2mm



[www.industrie-dichtungsservice.de](http://www.industrie-dichtungsservice.de)

Anregungen, Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte entsprechen besten Kenntnissen bei Drucklegung dieses Merkblattes und werden stets unverbindlich gegeben. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen; daraus können keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Für die Einhaltung aller gesetzlichen Vorschriften haftet jeder Anwender / Verarbeiter unserer Produkte selbst.