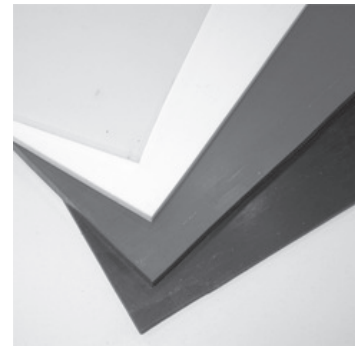


ELASTOMER-PLATTEN NBR Acrylnitril-Butadin-Kautschuk



Elastomer-Platten NBR div.

EIGENSCHAFTEN Synthese-Kautschuk
 gute bis sehr gute Ölbeständigkeit
 gute mechanische Festigkeitswerte
 zugfest
 gute Abriebfestigkeit

ZUSCHNITTE Rahmen, Ringe, Zuschnitte nach Muster / Zeichnung
 in Handfertigung, aus Stanzwerkzeugen oder Wasserstrahl
 geschnitten.
 Streifen (auch 1-seitig selbstklebend) nach Kundenwunsch

HINWEIS helle Lebensmittel-Qualitäten siehe:
 Elastomer-Platten FDA-konform

Bezugsdicke 2 mm	NBR-250	NBR-265	NBR-270	NBR-281
Temperatur (kurz) ° C	-20/+90	-20/+90	-25/+100 (+140)	-20/+90
Farbe	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz
Härte (+/- 5°) °shA	50	65	70	80
SPEZ. GEWICHT +/- 15% g/cm³	1,4	1,5	1,4	1,4
Zugfestigkeit MPa	5	5	7,5	5
Bruchdehnung %	300	250	440	250
Weiterreißfestigkeit kN/m				
Druckverformungsrest %	50	40		35
Abrieb mm³				
Volumenänderung %				
Einsatzbereich	weiche Qualität	Standard	Kraftstoff	Gas
Medienbeständigkeiten				
Wasser	x	x		x
Wasserdampf	(x)	(x)		(x)
Mineralöl	x	x		x
Fett	x	x		x
Kraftstoffe				
Alkohol	(x)	(x)		(x)
Säure konzentriert				
Säure verdünnt	(x)	(x)		(x)
Lauge konzentriert				
Lauge verdünnt	(x)	(x)		(x)
Kohlenwasserstoffe	(x)	(x)		(x)
Lösungsmittel				
Gase	(x)	(x)		(x)
Witterungsbeständigkeit	(x)	(x)		(x)
Zulassungen				DVGW
Lebensmittel				
ohne Einlage				
Lieferformen mm	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.
1 x 1400 x 10000	450-0250.0100	450-0265.0100	450-0270.0100	450-0281.0100
2 x 1400 x 10000	450-0250.0200	450-0265.0200	450-0270.0200	450-0281.0200
3 x 1400 x 10000	450-0250.0300	450-0265.0300	450-0270.0300	450-0281.0300
4 x 1400 x 10000	450-0250.0400	450-0265.0400	450-0270.0400	450-0281.0400
5 x 1400 x 10000	450-0250.0500	450-0265.0500	450-0270.0500	450-0281.0500
6 x 1400 x 10000	450-0250.0600	450-0265.0600	450-0270.0600	450-0281.0600
8 x 1400 x 5000	450-0250.0800	450-0265.0800	450-0270.0800	450-0281.0800
10 x 1400 x 5000	450-0250.1000	450-0265.1000	450-0270.1000	450-0281.1000
12 x 1400 x 5000	450-0250.1200	450-0265.1200	450-0270.1200	450-0281.1200
mit Einlage				
2 x 1400 x 10000		450-0265.0201		
3 x 1400 x 10000		450-0265.0301		
4 x 1400 x 10000		450-0265.0401		
5 x 1400 x 10000		450-0265.0501		
6 x 1400 x 10000		450-0265.0601		
8 x 1400 x 5000		450-0265.0801		
10 x 1400 x 5000		450-0265.1001		
12 x 1400 x 5000		450-0265.1201		

weitere Abmessungen auf Anfrage