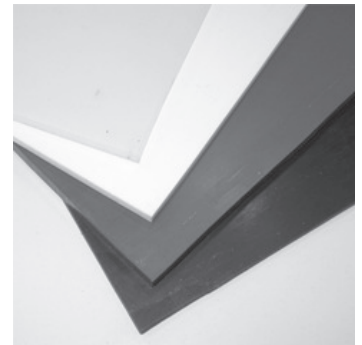


# ELASTOMER-PLATTEN FDA-konform



Elastomer-Platten div.

## EIGENSCHAFTEN

FDA-konform nach § 177.2600

## ZUSCHNITTE

Rahmen, Ringe, Zuschnitte nach Muster / Zeichnung in Handfertigung, aus Stanzwerkzeugen oder Wasserstrahl geschnitten.  
Streifen nach Kundenwunsch.

Bezugsdicke 2 mm	NR-166	NBR-266	CR-366	EPDM-466	MVQ-840 (Silikon)	MVQ-860 (Silikon)
Temperatur (kurz) ° C	-30/+70 (+90)	-30/+110 (+120)	-35/+110(+120)	-40/+115 (+125)	-60/+200	-60/+200
Farbe	weiß	weiß	weiß	weiß	natur-transluzent	natur-transluzent
Härte (+/- 5°) °shA	65	65	65	65	40	60
Spez. Gewicht +/- 15% g/cm³	1,3	1,4	1,1	1,3	1,1	1,1
Zugfestigkeit MPa	8	10	10	8	5	7
Bruchdehnung %	600	400	400	350	350	350
Weiterreißfestigkeit kN/m						
Druckverformungsrest %	29	43	42	40	35	30
Abrieb mm³						
Volumenänderung %						
<b>Einsatzbereich</b>	<b>Lebensmittel</b>	<b>Lebensmittel</b>	<b>Lebensmittel</b>	<b>Lebensmittel</b>	<b>weiche Qualität</b>	<b>Standard</b>
<b>Medienbeständigkeiten</b>						
Wasser	x	x	x	x	x	x
Wasserdampf	(x)	(x)	(x)	x		
Mineralöl		x	x		x	x
Fett		x			x	x
Kraftstoffe					(x)	(x)
Alkohol		(x)				
Säure konzentriert				x		
Säure verdünnt		(x)	(x)	x	x	x
Lauge konzentriert				x		
Lauge verdünnt	x	(x)	(x)	x	x	x
Kohlenwasserstoffe		(x)		(x)		
Lösungsmittel				(x)		
Gase		(x)		x		
Witterungsbeständigkeit	(x)	(x)	(x)	x	x	x
<b>Zulassungen</b>	FDA BgVV XXI	FDA	FDA	FDA	FDA	FDA
Lebensmittel						
<b>ohne Einlage</b>						
Lieferformen mm	<b>Art.-Nr.</b>	<b>Art.-Nr.</b>	<b>Art.-Nr.</b>	<b>Art.-Nr.</b>	<b>Art.-Nr.</b>	<b>Art.-Nr.</b>
1 x 1400 x 10000	450-0166.0100	450-0266.0100	450-0366.0100	450-0466.0100	450-0840.0100	450-0860.0100
2 x 1400 x 10000	450-0166.0200	450-0266.0200	450-0366.0200	450-0466.0200	450-0840.0200	450-0860.0200
3 x 1400 x 10000	450-0166.0300	450-0266.0300	450-0366.0300	450-0466.0300	450-0840.0300	450-0860.0300
4 x 1400 x 10000	450-0166.0400	450-0266.0400	450-0366.0400	450-0466.0400	450-0840.0400	450-0860.0400
5 x 1400 x 10000	450-0166.0500	450-0266.0500	450-0366.0500	450-0466.0500	450-0840.0500	450-0860.0500
6 x 1400 x 10000	450-0166.0600	450-0266.0600	450-0366.0600	450-0466.0600	450-0840.0600	450-0860.0600
8 x 1400 x 5000	450-0166.0800	450-0266.0800	450-0366.0800	450-0466.0800	450-0840.0800	450-0860.0800
10 x 1400 x 5000	450-0166.1000	450-0266.1000	450-0366.1000	450-0466.1000	450-0840.1000	450-0860.1000
12 x 1400 x 5000	450-0166.1200	450-0266.1200	450-0366.1200			
<b>mit Einlage (nicht FDA-konform)</b>						
2 x 1400 x 10000	450-0166.0201	450-0266.0201	450-0366.0201			
3 x 1400 x 10000	450-0166.0301	450-0266.0301	450-0366.0301			
4 x 1400 x 10000	450-0166.0401	450-0266.0401	450-0366.0401			
5 x 1400 x 10000	450-0166.0501	450-0266.0501	450-0366.0501			
6 x 1400 x 10000	450-0166.0601	450-0266.0601	450-0366.0601			
8 x 1400 x 5000	450-0166.0801	450-0266.0801	450-0366.0801			
10 x 1400 x 5000	450-0166.1001	450-0266.1001	450-0366.1001			
12 x 1400 x 5000	450-0166.1201	450-0266.1201	450-0366.1201			

weitere Abmessungen auf Anfrage