

# ELASTOMER-PLATTEN CR Chloropren-Kautschuk

## EIGENSCHAFTEN

Synthese-Kautschuk  
 durchschnittliche mechanische Eigenschaften  
 hervorragende Witterungs- und Ozonbeständigkeit  
 zugfest  
 schwer entflammbar  
 gute Elastizität  
 abriebfest



Elastomer-Platten CR div.

## 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	CR-350	CR-365	CR-380
Temperatur (kurz) ° C	-30/+80 (+110)	-30/+90 (+110)	-30/+110 (+120)
Farbe	schwarz	schwarz	schwarz
Härte (+/- 5°) °shA	50	65	80
Spez. Gewicht +/- 15% g/cm³	1,3	1,4	1,4
Zugfestigkeit Mpa	6	5	5
Bruchdehnung %	350	300	300
Weiterreißfestigkeit kN/m			
Druckverformungsrest %	36	40	49
Abrieb mm³		290	
Volumenänderung %			
<b>Einsatzbereich</b>	<b>weiche Qualität</b>	<b>Standard</b>	<b>harte Qualität</b>
<b>Medienbeständigkeiten</b>			
Wasser	x	x	x
Wasserdampf	x	x	x
Mineralöl	(x)	(x)	(x)
Fett	(x)	(x)	(x)
Kraftstoffe			
Alkohol			
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
<b>Zulassungen</b>			
Lebensmittel			
<b>ohne Einlage</b>			
Lieferformen mm	<b>Art.-Nr.</b>	<b>Art.-Nr.</b>	<b>Art.-Nr.</b>
1 x 1400 x 10000	<b>450-0350.0100</b>	<b>450-0365.0100</b>	<b>450-0380.0100</b>
2 x 1400 x 10000	<b>450-0350.0200</b>	<b>450-0365.0200</b>	<b>450-0380.0200</b>
3 x 1400 x 10000	<b>450-0350.0300</b>	<b>450-0365.0300</b>	<b>450-0380.0300</b>
4 x 1400 x 10000	<b>450-0350.0400</b>	<b>450-0365.0400</b>	<b>450-0380.0400</b>
5 x 1400 x 10000	<b>450-0350.0500</b>	<b>450-0365.0500</b>	<b>450-0380.0500</b>
6 x 1400 x 10000	<b>450-0350.0600</b>	<b>450-0365.0600</b>	<b>450-0380.0600</b>
8 x 1400 x 5000	<b>450-0350.0800</b>	<b>450-0365.0800</b>	<b>450-0380.0800</b>
10 x 1400 x 5000	<b>450-0350.1000</b>	<b>450-0365.1000</b>	<b>450-0380.1000</b>
<b>mit Einlage</b>			
2 x 1400 x 10000		<b>450-0365.0201</b>	
3 x 1400 x 10000		<b>450-0365.0301</b>	
4 x 1400 x 10000		<b>450-0365.0401</b>	
5 x 1400 x 10000		<b>450-0365.0501</b>	
6 x 1400 x 10000		<b>450-0365.0601</b>	
8 x 1400 x 5000		<b>450-0365.0801</b>	
10 x 1400 x 5000		<b>450-0365.1001</b>	
weitere Abmessungen auf Anfrage			

INHALT

SCHLÄUCHE  
LEBENSMITTEL

SCHLÄUCHE  
INDUSTRIE

ARMATUREN

DICHTUNGEN  
HALBZEUGE

DICHTUNGEN  
EINBAUFERTIG

PROFILE

ANHANG