

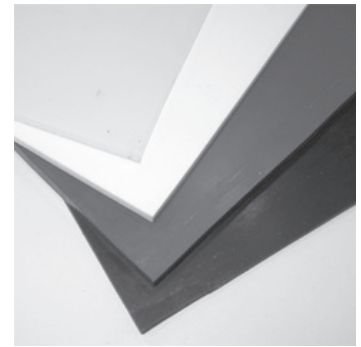
**ELASTOMER-PLATTEN** **FPM** Fluor-Kautschuk VITON®  
**CSM** Chlorsulfonierter Polyäthylen-Kautschuk

**ZUSCHNITTE**

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

**HINWEIS**

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



Elastomer-Platten  
FPM+CSM div.

INHALT

SCHLÄUCHE  
LEBENSMITTEL

SCHLÄUCHE  
INDUSTRIE

ARMATUREN

DICHTUNGEN  
HALBZEUGE

DICHTUNGEN  
EINBAUFERTIG

PROFILE

ANHANG

Bezugsdicke 2 mm	FPM-666	FPM-675	CSM-760
Temperatur (kurz) ° C	-30/+200	-10/+250	-50/+180
Farbe	weiß	schwarz	schwarz
Härte (+/- 5°) °shA	65	75	60
Spez. Gewicht +/- 15% g/cm³	2,1	1,8	1,3
Zugfestigkeit MPa	8	10	6,5
Bruchdehnung %	200	300	350
Weiterreißfestigkeit kN/m			
Druckverformungsrest %	40	40	
Abrieb mm³			
Volumenänderung %			
<b>Einsatzbereich</b>	<b>1 A-Qualität</b>	<b>1 A-Qualität</b>	<b>Säure-/Laugen</b>
<b>Medienbeständigkeiten</b>			
Wasser	x	x	x
Wasserdampf			
Mineralöl	x	x	
Fett	x	x	(x)
Kraftstoffe	x	x	(x)
Alkohol	x	x	x
Säure konzentriert	x	x	(x)
Säure verdünnt	x	x	x
Lauge konzentriert	x	x	x
Lauge verdünnt	x	x	x
Kohlenwasserstoffe			(x)
Lösungsmittel	(x)	(x)	(x)
Gase	x	x	
Witterungsbeständigkeit	x	x	x
<b>Zulassungen</b>	flammwidrig	flammwidrig	flammwidrig farbbeständig
Lebensmittel			
Lieferformen mm	<b>Art.-Nr.</b>	<b>Art.-Nr.</b>	<b>Art.-Nr.</b>
1 x 1200 x 5000	<b>450-0666.0100</b>	<b>450-0675.0100</b>	<b>450-0770.0100</b>
2 x 1200 x 5000	<b>450-0666.0200</b>	<b>450-0675.0200</b>	<b>450-0770.0200</b>
3 x 1200 x 5000	<b>450-0666.0300</b>	<b>450-0675.0300</b>	<b>450-0770.0300</b>
4 x 1200 x 5000	<b>450-0666.0400</b>	<b>450-0675.0400</b>	<b>450-0770.0400</b>
5 x 1200 x 5000	<b>450-0666.0500</b>	<b>450-0675.0500</b>	<b>450-0770.0500</b>
6 x 1200 x 5000	<b>450-0666.0600</b>	<b>450-0675.0600</b>	<b>450-0770.0600</b>
8 x 1200 x 5000	<b>450-0666.0800</b>	<b>450-0675.0800</b>	<b>450-0770.0800</b>
10 x 1200 x 5000	<b>450-0666.1000</b>	<b>450-0675.1000</b>	<b>450-0770.1000</b>
weitere Abmessungen auf Anfrage			