

POM-C, Polyoxymethylen



Eigenschaften:

- hohe mechanische Steifigkeit und Festigkeit
- geringe Wasseraufnahme
- gute Dimensionsstabilität
- gute Gleiteigenschaft und Verschleißfestigkeit
- Lebensmittelkonformität
- hohe Temperaturbeständigkeit
- hervorragend zerspanbar

Anwendungen:

- Abriebschutzleisten
- Dreh- und Frästeile
- Gleitlager, Gleitleisten
- Kettenräder
- Seilrollen
- Bolzen, Drucklager
- Abfüllanlagen
- Lebensmittelindustrie
- Pumpengehäuse
- Unterwasser Anwendungen
- Elektronikteile

ZELLAMID 900 Folien, extrudiert

Stärke mm	Toleranz mm	1.000 mm x 50 m ca. kg/Rolle	1.000 mm x 100 m ca. kg/Rolle
0,5	+/- 0,05		78,00 <input type="checkbox"/>
1,0	+/- 0,10	73,50 <input type="checkbox"/>	

ZELLAMID 900 Platten, extrudiert

Stärke mm	Toleranz mm	2.000 x 1.000 mm ca. kg/Platte	2.000 x 610 mm ca. kg/Platte
2,0	+/- 0,15	5,98 <input type="checkbox"/>	
3,0	+/- 0,2	8,98 <input type="checkbox"/>	
4,0	+/- 0,2	11,96 <input type="checkbox"/>	
5,0	+/- 0,25	14,96 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
6,0	+0,2/+1,1	17,94 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
8,0	+0,2/+1,1	25,50 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
10,0	+0,2/+1,1	31,39 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
12,0	+0,3/+1,5	38,02 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
15,0	+0,3/+1,5	46,86 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
20,0	+0,3/+1,5	61,60 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	37,95 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
25,0	+0,3/+1,5	76,34 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	46,95 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
30,0	+0,5/+2,5	92,84 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	56,49 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
35,0	+0,5/+2,5	107,58 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
40,0	+0,5/+2,5	122,32 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	74,67 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
50,0	+0,5/+2,5	151,79 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	91,30 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

Stärke mm	Toleranz mm	2.000 x 1.000 mm ca. kg/Platte	2.000 x 610 mm ca. kg/Platte
60,0	+0,5/+3,5	182,74 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	111,52 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
70,0	+0,5/+3,5	212,22 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
80,0	+0,5/+5,0	243,90 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	149,16 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
90,0	+0,5/+5,0	273,38 <input type="checkbox"/>	
100,0	+0,5/+5,0	302,85 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	187,27 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
125,0	+0,5/+6,0		230,59 <input type="checkbox"/>
150,0	+0,5/+7,0		282,28 <input type="checkbox"/>

auf Anfrage: **ZELLAMID 900 blau RAL 5002**
ZELLAMID 900 XU ELS – elektrisch leitfähig

ZELLAMID 900 PE – Gleitzusatz
ZELLAMID 900 GF 30 – Glasfaser

Weiß Schwarz

Weitere Formate, Farben und Stärken auf Anfrage.