

POM Platten

POM (Polyacetal)

Eigenschaften	Art.-Nr.:	Dicke: (mm)	Format: (mm)	Gewicht (Kg/qm)		
Technisch: Dichte: 1,41 g/cm ³ Feuchtigkeitsaufnahme: 0,20%	511200010000005	0,5	2000 x 1000	0,705		
	511200010000006	0,6	2000 x 1000	0,846		
	511200010000008	0,8	2000 x 1000	1,128		
	511200010000001	1	2000 x 1000	1,41		
	Thermisch: Verformungstemp.: 110 °C Obere Gebrauchstemp.: 100 °C	511200010000012	1,2	2000 x 1000	1,692	
		511200010000015	1,5	2000 x 1000	2,115	
		511200010000002	2	2000 x 1000	2,82	
		511200010000025	2,5	2000 x 1000	3,525	
	Mechanisch: Zug-Elastizitätsmodul: 3000 MPa Kugeldruckhärte: 160 N/mm ²	511200010000003	3	2000 x 1000	4,23	
		511200010000004	4	2000 x 1000	5,64	
		511200010000005	5	2000 x 1000	7,05	
	Elektrisch bei 23°C Durchschlagfestigkeit: 25 KV/mm	511200010000006	6	2000 x 1000	8,46	
		511200010000008	8	2000 x 1000	11,28	
		511200010000010	10	2000 x 1000	14,1	
		511200010000012	12	2000 x 1000	16,92	
		Weitere Werstoffeigenschaften auf Anfrage	51210000620015	15	3000 x 620	21,15
			51210000620016	16	3000 x 620	22,56
			51210000620020	20	3000 x 620	28,2
			51210000620025	25	3000 x 620	35,25
			51210000620030	30	3000 x 620	42,3
51210000620035			35	3000 x 620	49,35	
51210000620040	40		3000 x 620	56,4		
51210000620045	45		3000 x 620	63,45		
51210000620050	50		3000 x 620	70,5		
51210000620060	60		3000 x 620	84,6		
51210000620070	70	3000 x 620	98,7			
51210000620080	80	3000 x 620	112,8			
51210000620090	90	3000 x 620	126,9			
51210000620100	100	3000 x 620	141			
51210000620110	110	3000 x 620	155,1			
51210000620120	120	3000 x 620	169,2			
Anwendungsgebiete: Lampenteile, Spulenkörper, Lüfterteile, Stecker, Kabelklemmen, Zahnräder, Lagerbuchsen, Ventile, Gebläseräder, Beschläge, Seilrollen, Griffschalen, Räderwerke, Medizinische Geräte, Verschraubungen, Rührwerke, Kettenräder, Treibriemen, Amaturen.	51210000620130	130	3000 x 620	183,3		
	51210000620140	140	3000 x 620	197,4		
	51210000620150	150	3000 x 620	211,5		
Gewichtsangaben aus Dichte berechnet						
Farbe: Natur (weiß)/schwarz Toleranz: Auf Anfrage						

Kleinzuschnitte und Fertigungsteile auf Anfrage:

Grünberg Kunststoffe GmbH
Carl-Zeiss Str. 1
63322 Rödermark

Tel: 06074/99088
Fax: 0607499080
Mail: info@gruenberg-kunststoffe.de

Über 50 Jahre Erfahrung in Kunststoff zu ihren Nutzen