

<b>Polycarbonat Stäbe</b>
---------------------------

Eigenschaften	Art.-Nr.:	Drm.: (mm)	Tol.+/-	Länge: (mm)	Gewicht (Kg/lm)		
<b>Technisch:</b>	274006	<b>6</b>	0,1/0,4	1000/3000	0,037		
	Dichte: 1,2 g/cm <sup>3</sup>	274007	<b>7</b>	0,1/0,5	1000/3000	0,051	
	Feuchtigkeitsaufnahme: -	274008	<b>8</b>	0,1/0,5	1000/3000	0,066	
		274009	<b>9</b>	0,1/0,5	1000/3000	0,083	
	<b>Thermisch:</b>	274010	<b>10</b>	0,1/0,5	1000/3000	0,101	
		Verformungstemp.: 140 °C	274011	<b>11</b>	0,2/0,9	1000/3000	0,128
		Obere Gebrauchstemp.: -	274012	<b>12</b>	0,2/0,9	1000/3000	0,151
	274013		<b>13</b>	0,2/0,9	1000/3000	0,176	
	<b>Mechanisch:</b>	274014	<b>14</b>	0,2/0,9	1000/3000	0,203	
		Zug-Elastizitätsmodul: 2400 Mpa	274015	<b>15</b>	0,2/0,9	1000/3000	0,231
		Kugeldruckhärte: -	274016	<b>16</b>	0,2/0,9	1000/3000	0,262
	274018		<b>18</b>	0,2/0,9	1000/3000	0,329	
	<b>Elektrisch bei 23°C</b>	274020	<b>20</b>	0,2/0,9	1000/3000	0,404	
		Durchschlagfestigkeit: 35 KV/mm	274022	<b>22</b>	0,2/1,2	1000/3000	0,493
	Weitere Werstoffeigenschaften auf Anfrage		274025	<b>25</b>	0,2/1,2	1000/3000	0,630
		274028	<b>28</b>	0,2/1,2	1000/3000	0,790	
		274030	<b>30</b>	0,2/1,2	1000/3000	0,900	
		274032	<b>32</b>	0,2/1,2	1000/3000	1,020	
		274036	<b>36</b>	0,2/1,6	1000/3000	1,300	
		274040	<b>40</b>	0,2/1,6	1000/3000	1,600	
274045		<b>45</b>	0,3/2,0	1000/3000	2,040		
274050		<b>50</b>	0,3/2,0	1000/3000	2,500		
274056		<b>56</b>	0,3/2,0	1000/3000	3,120		
274060		<b>60</b>	0,3/2,5	1000/3000	3,610		
274065		<b>65</b>	0,3/2,5	1000/3000	4,220		
274070		<b>70</b>	0,3/2,5	1000/3000	4,880		
274075		<b>75</b>	0,4/3,0	1000/3000	5,630		
274080		<b>80</b>	0,4/3,0	1000/3000	6,390		
274085		<b>85</b>	0,5/3,4	1000/3000	7,230		
274090		<b>90</b>	0,5/3,4	1000/3000	8,090		
274095		<b>95</b>	0,6/3,8	1000/3000	9,040		
274100		<b>100</b>	0,6/3,8	1000/3000	9,990		
274105		<b>105</b>	0,7/4,2	1000/3000	11,050		
274110		<b>110</b>	0,7/4,2	1000/3000	12,100		
274115	<b>115</b>	0,8/4,6	1000/3000	13,250			
274120	<b>120</b>	0,8/4,6	1000/3000	14,400			
274125	<b>125</b>	0,8/4,6	1000/3000	15,600			
274130	<b>130</b>	0,9/5,4	1000/3000	16,950			
274135	<b>135</b>	0,9/5,4	1000/3000	18,250			
274140	<b>140</b>	0,9/5,4	1000/3000	19,600			
274150	<b>150</b>	1,0/5,8	1000/3000	22,500			
274160	<b>160</b>	1,1/6,3	1000/3000	25,650			
274170	<b>170</b>	1,2/7,4	1000/3000	29,050			
274180	<b>180</b>	1,2/7,4	1000/3000	32,500			
274190	<b>190</b>	1,3/8,5	1000/3000	36,350			
274200	<b>200</b>	1,3/8,5	1000/3000	40,150			
Gewichtsangaben aus Dichte berechnet							
Farbe: PC-Industriequalität							

## Polycarbonat GF 20% Stäbe

Eigenschaften	Art.-Nr.:	Drm.: (mm)	Tol. +/-	Länge: (mm)	Gewicht (Kg/lm)
<b>Technisch:</b> Dichte: 1,2 g/cm <sup>3</sup> Feuchtigkeitsaufnahme: -  <b>Thermisch:</b> Verformungstemp.: 140 °C Obere Gebrauchstemp.: -  <b>Mechanisch:</b> Zug-Elastizitätsmodul: - Kugeldruckhärte: -  <b>Elektrisch bei 23°C</b> Durchschlagfestigkeit: -  Werstoffeigenschaften auf Anfrage	277008	<b>8</b>	0,1/0,5	1000/3000	0,066
	277010	<b>10</b>	0,1/0,5	1000/3000	0,101
	277012	<b>12</b>	0,2/0,9	1000/3000	0,151
	277015	<b>15</b>	0,2/0,9	1000/3000	0,321
	277016	<b>16</b>	0,2/0,9	1000/3000	0,262
	277018	<b>18</b>	0,2/0,9	1000/3000	0,329
	277020	<b>20</b>	0,2/0,9	1000/3000	0,404
	277022	<b>22</b>	0,2/1,2	1000/3000	0,493
	277025	<b>25</b>	0,2/1,2	1000/3000	0,630
	277028	<b>28</b>	0,2/1,2	1000/3000	0,790
	277030	<b>30</b>	0,2/1,2	1000/3000	0,900
	277032	<b>32</b>	0,2/1,2	1000/3000	1,020
	277035	<b>35</b>	0,2/1,6	1000/3000	1,300
	277040	<b>40</b>	0,2/1,6	1000/3000	1,600
	277045	<b>45</b>	0,3/2,0	1000/3000	2,040
	277050	<b>50</b>	0,3/2,0	1000/3000	2,500
	277055	<b>55</b>	0,3/2,0	1000/3000	3,120
	277060	<b>60</b>	0,3/2,5	1000/3000	3,610
	277065	<b>65</b>	0,3/2,5	1000/3000	4,220
	277070	<b>70</b>	0,3/2,5	1000/3000	4,880
	277075	<b>75</b>	0,4/3,0	1000/3001	5,630
	277080	<b>80</b>	0,4/3,0	1000/3000	5,390
	277085	<b>85</b>	0,5/3,4	1000/3000	7,230
	277090	<b>90</b>	0,5/3,4	1000/3000	8,090
	277100	<b>100</b>	0,6/3,8	1000/3000	9,990
	277110	<b>110</b>	0,7/4,2	1000/3000	12,10
	277125	<b>125</b>	0,8/4,6	1000/3000	15,60
	277130	<b>130</b>	0,9/5,4	1000/3000	16,95
277150	<b>150</b>	1,0/5,8	1000/3000	22,50	
277160	<b>160</b>	1,1/6,3	1000/3000	25,65	
277180	<b>180</b>	1,2/7,4	1000/3000	32,50	
277200	<b>200</b>	1,3/8,5	1000/3000	40,15	
Gewichtsangaben aus Dichte berechnet					
Farbe: PC-Industriequalität					

### Kleinzuschnitte und Fertigungsteile auf Anfrage:

Grünberg Kunststoffe GmbH  
Carl-Zeiss Str. 1  
63322 Rödermark

Tel: 06074/99088  
Fax: 06074/99080  
Mail: info@gruenberg-kunststoffe.de

Grünberg Kunststoffe GmbH  
Ackerstraße 87/88  
13355 Berlin

Tel: 030/46360-42 +43  
Fax: 030/4636044  
Mail: info-berlin@gruenberg-kunststoffe.de

Über 50 Jahre Erfahrung in Kunststoff zu ihren Nutzen