

Lager- & Lieferprogramm der KaHa Plast GmbH

KaHa Plast bietet Ihnen ein umfangreiches Lager- und Liefersortiment im Bereich der Technischen Kunststoffe für den Industriebereich.

Schnelle Verfügbarkeit ist in der heutigen Zeit mehr gefragt als je zuvor. In unserem Lager halten wir somit die zumeist gefragten Kunststoffe für unsere Kunden vor.

Auf den folgenden Seiten finden Sie unser vollständiges Lager- und Lieferprogramm.

Weitere Informationen bekommen Sie u. a. auf unserer Homepage unter www.kaha-plast.de
Oder rufen Sie uns an unter 07153.57500-20
Sie dürfen uns auch gerne eine E-Mail schreiben an info@kaha-plast.de.

Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Hinweis:

In den einzelnen Werkstoff- bzw. Artikelgruppen sind vorrätige Artikel mit **x** gekennzeichnet. Die mit **B** benannten Artikel sind kurzfristig verfügbar.

Sind Preise angegeben, so verstehen diese sich in Euro, außer bei anderweitiger Kennzeichnung. Rabatte erfragen Sie bitte bei unserem Vertrieb.

PVC-Platten

Format: 2000 x 1000 mm

Stärke in mm	Gewicht in kg/Stück	Farbe					
		hellgrau	grau	rot	weiß	schwarz	transparent
1	3,0	B	x		B	B	B
1,5	4,5						
2	6,0	B	x	B	B	x	x
3	9,0	B	x	B	B	x	x
4	12,0	B	x	B	B	x	x
5	15,0	B	x	B	B	x	x
6	18,0	B	x	B	B	x	x
8	24,0	x	x	B	B	x	x
10	30,0	x	x	B	B	x	B
12	36,0	x	x	B	B	x	B
15	45,0	x	x	B	B	x	B
20	60,0	B	x	B	B	x	
25	75,0	B	x	B	B	x	
30	90,0	B	x	B	B	x	
35	105,0	B	x	B		x	
40	120,0	B	x	B		B	
45	135,0		B	A			
50	150,0		B	A		A	
60	180,0						
70	210,0		A				
80	240,0		A				
90	270,0		A				
100	300,0		A				

Sonderfarben: grün, gelb, blau in Stärke 2/3/ mm

Weitere Stärken auf Anfrage!

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware
A = auf Anfrage

PVC-Platten
Format: 3000 x 1500 mm

Spezifisches Gewicht: 1,45

Stärke in mm	Gewicht in kg/Stück	Farbe					
		hellgrau	grau	rot	weiß	schwarz	transparent
2	13,50	B	B	A	B		
3	20,25	B	B	A	B	B	B
4	27,00	B	B	A	B	B	B
5	33,75	B	B	A	B	B	B
6	40,50	B	B	A	B	B	B
8	54,00	B	x	A	B	x	B
10	67,50	B	x		B	B	B
12	81,00	B	x		B	B	
15	101,25	B	x		B	x	
20	135,00	B	x		B		
25	168,75		B		A		
30	202,50		B				

Weitere Stärken auf Anfrage!
Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

PVC-Schweißdraht, dunkelgrau

In Ringbunden, Stäben 2000 mm
Andere Farben und Ausführung auf Anfrage

Ausführung	
als Runddraht	3/4/5 mm
als Dreikantdraht	TA 80 und TA 90 1 VE = ca. 3,60 Kg / Ring

Zeichenerklärung: x = Lagerware
 B = Bestellware
 A = auf Anfrage

PVC-Rundstäbe

Durchmesser in mm	Stablänge in mm
5 bis 130	2000
140 bis 200	2000
225 bis 400	1000

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	Farbe			
			grau	rot	weiß	schwarz
5	+0,1 bis 0,4	0,029				
6	+0,1 bis 0,4	0,043	A (1 VE= 65 St.)			A (1 VE= 65 St.)
8	+0,1 bis 0,5	0,076	A (1 VE=35 St.)			A (1 VE=35 St.)
10	+0,1 bis 0,6	0,118	A (1 VE= 35 St.)	A		A (1 VE=35 St.)
12	+0,2 bis 0,7	0,170	A			A
15	+0,2 bis 0,8	0,263	A	A		A
16	+0,2 bis 0,8	0,299	x			
18	+0,2 bis 0,9	0,378	x			
20	+0,2 bis 1,0	0,468	x	x	B	x
22	+0,2 bis 1,1	0,525	x			
25	+0,2 bis 1,1	0,723	x	x	B	x
28	+0,2 bis 1,2	0,890	A			
30	+0,2 bis 1,2	1,040	x	x	B	x
32	+0,2 bis 1,3	1,163	A			
35	+0,2 bis 1,3	1,350	x	x		x
40	+0,2 bis 1,5	1,840	x	x	B	x
45	+0,3 bis 1,7	2,330	x			
50	+0,3 bis 2,0	2,880	x	x	B	X
55	+0,3 bis 2,0	3,438	x	x		
60	+0,3 bis 2,3	4,140	x	x	B	x
65	+0,3 bis 2,3	4,713	x			
70	+0,3 bis 2,5	5,610	x	x	B	x
80	+0,4 bis 2,5	7,300	x	x	B	x
90	+0,5 bis 2,8	9,240	x	x	B	x
100	+0,6 bis 3,0	11,390	x	x	B	x

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	Farbe			
			grau	rot	weiß	schwarz
110	+0,7 bis 3,0	13,760	x	A		B
120	+0,8 bis 3,5	16,390	x	A	B	B
125	+0,8 bis 3,5	17,790	A	A		
130	+0,8 bis 4,0	19,260	x			
140	+0,9 bis 4,0	22,310	x		B	
150	+1,0 bis 4,2	25,630	x	A		B
160	+1,1 bis 4,5	28,300	x	A	B	
180	+1,2 bis 8,0	38,000	x	A		A
200	+1,3 bis 8,0	47,300	x	A		
225	+1,3 bis 8,0	59,900	B			A
250	+1,5 bis 8,0	71,300	x			
280	+1,5 bis 8,0	92,000	B			
300	+1,3 bis 10,0	106,000	B			
350	+1,3 bis 15,0	142,000	B			

grau = RAL 7011
rot = RAL 3000
weiss = RAL 9010

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware
A = Auf Anfrage

PVC-Hohlstäbe

Stablänge: 2000 mm

Abmessung	Gewicht	Toleranzen	Farbe
in mm	in kg/m	in mm AD / ID	grau RAL 7011
15 x 5	0,246	+0,2/+0,8 / -0,2/-0,8	x
18 x 5	0,364	+0,2/+0,8 / -0,2/-0,8	x
25 x 8	0,680	+0,4/+1,1 / -0,4/-1,1	
28 x 10	0,830	+0,4/+1,1 / -0,4/-1,1	
30 x 10	0,963	+0,4/+1,1 / -0,4/-1,1	x
32 x 12	0,980	+0,6/+2,0 / -0,6/-2,0	
35 x 12	1,310	+0,6/+2,0 / -0,6/-2,0	
40 x 15	1,660	+0,6/+2,0 / -0,6/-2,0	x
45 x 20	1,990	+0,6/+2,0 / -0,6/-2,0	x
60 x 30	3,450	+0,8/+2,5 / -0,8/-2,5	x
70 x 30	4,510	+0,8/+2,5 / -0,8/-2,5	x
75 x 50	3,720	+0,8/+2,5 / -0,8/-2,5	x
80 x 30	6,540	+0,8/+2,5 / -0,8/-2,5	x
80 x 40	5,860	+0,8/+2,5 / -0,8/-2,5	x
100 x 50	9,310	+1,2/+3,6 / -1,6/-5,0	x
110 x 75	8,220	+1,2/+3,6 / -1,6/-5,0	x
125 x 50	15,720	+1,5/+4,5 / -2,0/-6,5	x
130 x 50	17,120	+1,5/+4,5 / -2,0/-6,5	x
150 x 50	23,800	+1,5/+4,5 / -2,0/-6,5	x
160 x 100	18,570	+1,8/+5,4 / -2,2/-7,5	x
180 x 120	23,500	+2,0/+6,0 / -2,5/-8,5	x
200 x 100	35,700	+2,0/+6,0 / -2,5/-8,5	x
230 x 150	36,200	+3,0/+9,0 / -3,0/-12,0	B

**PVC-Rundstäbe sind auch in geschliffener Ausführung lieferbar.
Folgende Außentoleranzen sind möglich:**

Bis Ø in mm	Toleranz in mm
10 mm	+/- 0,03 mm
20 mm	+/- 0,05 mm
30 mm	+/- 0,1 mm
40 mm	+/- 0,2 mm
60 mm	+/- 0,3 mm
(maximal)	

PVC-Rundstäbe sind auch mit Ultraschall-Prüfung lieferbar

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

PVC-Hartschaumplatten

seidenglatte Oberfläche, formbeständig, langlebig. Sehr gute Planlage beim Druck.

Format in mm	Stärke in mm	
3050 x 1560	2	B
3050 x 2030	3	B
3050 x 2030	4	B
3050 x 2030	5	B
3050 x 2030	6	B
3050 x 2030	8	B
3050 x 2030	10	B
3050 x 1560	13	B
3050 x 1530	19	B
3050 x 1250	24	B
3050 x 1250	30	B

PVC-Hartschaumplatten schwarz

Format in mm	Stärke in mm	
3050 x 1220	8	x
3050 x 2030	10	x

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

PVC-C-Platten, Rundstäbe und Schweißdraht

PVC-C-Platten grau ca. RAL 7037

hochtemperaturbeständig bis ca. 95°
Spez. Gewicht: 1,55

Format in mm	Gewicht in kg/Stück	Stärke in mm	
2000 x 1000	9,6	3	B
2000 x 1000	12,8	4	B
2000 x 1000	16,0	5	B
2000 x 1000	19,2	6	B
2000 x 1000	25,6	8	B
2000 x 1000	32,0	10	B
2000 x 1000	38,4	12	B
2000 x 1000	48,0	15	B
2000 x 1000	64,0	20	B
2000 x 1000	80,0	25	B
2000 x 1000	96,0	30	B
2000 x 1000	128,0	40	B
2000 x 1000	160,0	50	B
2000 x 1000	192,0	60	B

Format 1000 x 1000 mm ab Stärke 40 mm auf Anfrage

PVC-C-Schweißdraht grau ca. RAL 7037

hochtemperaturbeständig bis ca. 95°

Durchmesser: 3 und 4 mm
Stablänge: 1000 mm

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware
A = auf Anfrage

PVC-C-Rundstäbe grau ca. RAL 7037

hochtemperaturbeständig bis ca. 95°

Stablänge: Ø 15 bis 150 mm 2000 mm

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/Stück	
15	+0,2 bis 0,8	0,30	B
20	+0,2 bis 1,0	0,60	B
25	+0,2 bis 1,1	0,85	B
30	+0,2 bis 1,2	1,20	B
40	+0,2 bis 1,5	2,10	B
50	+0,3 bis 2,0	3,30	B
60	+0,3 bis 2,3	4,80	B
70	+0,3 bis 2,5	6,40	B
80	+0,4 bis 2,5	8,40	B
90	+0,5 bis 2,8	10,60	B
100	+0,6 bis 3,0	13,00	B
110	+0,7 bis 3,0	15,70	B
125	+0,6 bis 3,5	20,30	B
150	+1,0 bis 4,2	29,30	B
180	+1,2 bis 9,0	39,40	A
200	+1,3 bis 10,0	54,00	B

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
 B = Bestellware
 A = auf Anfrage

PVC-C-Platten, und Schweißdraht

PVC-C-Platten grau ca. RAL 7037

hochtemperaturbeständig bis ca. 95°
Spez. Gewicht: 1,55

Format in mm	Gewicht in kg/Stück	Stärke in mm	
2000 x 1000	9,6	3	B
2000 x 1000	12,8	4	B
2000 x 1000	16,0	5	B
2000 x 1000	19,2	6	B
2000 x 1000	25,6	8	B
2000 x 1000	32,0	10	B
2000 x 1000	38,4	12	B
2000 x 1000	48,0	15	B
2000 x 1000	64,0	20	B
2000 x 1000	80,0	25	B
2000 x 1000	96,0	30	B
2000 x 1000	128,0	40	B
2000 x 1000	160,0	50	B
2000 x 1000	192,0	60	A
2000 x 1000	225,0	70	A

Format 1000 x 1000 mm ab Stärke 40 mm auf Anfrage

PVC-C-Schweißdraht grau ca. RAL 7037

hochtemperaturbeständig bis ca. 95°

Durchmesser: 3 und 4 mm
Stablänge: 1000 mm

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware
A = auf Anfrage

PVC-Sechskantstäbe

PVC-Sechskantstäbe grau RAL 7011

Stablänge: 2000 mm

Abmessung in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	
SW 17	-0 bis 0,27	0,35	B
SW 19	-0 bis 0,33	0,45	B
SW 22	-0 bis 0,33	0,60	B
SW 24	-0 bis 0,33	0,72	B
SW 27	-0 bis 0,33	0,94	B
SW 30	-0 bis 0,33	1,11	B
SW 32	-0 bis 0,39	1,33	B

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

Weich-PVC-Platten und Rollenware

Weich-PVC-Platten

Ausführung:	Als Rollenware
Typ:	Natur 40/60 (gelblich) honiggelb helltransparent
Temperaturbeständig von	-35 bis +60 °C
Format:	Breite 1.000 mm Stärken 1-12 mm

Abmessung in mm	
50000 x 1000 x 1	B
50000 x 1000 x 2	B
50000 x 1000 x 3	B
50000 x 1000 x 4	B
50000 x 1000 x 5	B
50000 x 1000 x 6	B
50000 x 1000 x 7	B
50000 x 1000 x 8	B
50000 x 1000 x 9	B
50000 x 1000 x 10	B
50000 x 1000 x 11	B
50000 x 1000 x 12	B

Zeichenerklärung: x = Lagerware
 B = Bestellware

PP- und PP's-Platten

Format: 2000 x 1000 mm
 Ausführung: PP (Polypropylen)
 PPs (Polypropylen schwerentflammbar)

Stärke in mm	Gewicht in kg/Stück	Farbe				
		PP grau	PP weiß	PP natur	PP's grau	PP's weiß
1	1,90	B		B		
1,5	2,85					
2	3,80	x		B		
3	5,70	x		x	B	
4	7,60	x		x	B	
5	9,50	x		x	B	
6	11,40	x		x	B	
8	15,20	x		x	B	
10	19,00	x	B	x	B	
12	22,80	x		B	B	
15	28,50	x	B	B	B	
20	38,00	x	B	B	B	
25	47,50	x		B	B	
30	57,00	x		B	B	
35	66,50	B				
40	76,00	X		B	B	
45	85,50					
50	95,00	B		B	B	
60	114,00	B		B		
70	133,00	A		A		
80	152,00	B		B		
90	171,00	A		A		
100	190,00	B		B		
120	228,00	A				
140	266,00					
150	283,00	A				
200	380,00					

Zuschnitte auf Anfrage!

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
 B = Bestellware
 A = auf Anfrage

PP- und PP´s-Platten und Schweißdraht

Format: 3000 x 1500 mm
 Ausführung: PP (Polypropylen)
 PPs (Polypropylen schwerentflammbar)

Stärke in mm	Gewicht in kg/Stück	Farbe				
		PP grau RAL 7032	PP weiß	PP natur	PP´s grau	PP´s weiß
2	8,55	B				
3	12,83	B		B	B	
4	17,10	B		B	B	
5	21,38	B	B	B	B	
6	25,66	B	B	B	B	B
8	34,20	B	B	B	B	B
10	42,76	B	B	B	B	B
12	51,32	B	B	B	B	B
15	64,14	B	B	B	B	B
20	85,52	B	B	B	B	B
25	106,90	B	B	B		
30	128,28	B	B	B		
40	171,00	B		B		

Format: 4000 x 2000 mm
 Ausführung: PP grau (Polypropylen)

Stärke in mm	Gewicht in kg/Stück	PP grau RAL 7032
5	38,00	B
6	45,60	B
8	60,80	B
10	76,00	B
12	91,20	B
15	114,00	B
20	152,00	B
25	190,00	B
30	228,00	B
40	304,00	B
50	308,00	B

PP-Rund- und Profilschweißdraht

in Stäben und auf Spulen und in losen Ringen	Runddraht grau und natur (nur Ringe)
	Runddraht weiß
	Profildraht grau

PP's-Rund- und Profilschweißdraht

in losen Ringen Ø 3 und 4 mm	Runddraht grau
	Runddraht weiß
	Profildraht grau
	Profildraht weiß

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

PP-Rundstäbe

grau RAL 7032 oder natur

Stablänge: 10 bis 130 mm
140 bis 700 mm

Lieferlänge 2000 mm
Lieferlänge 1000 mm

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/Stück	Farbe	
			grau RAL 7032	natur
8	+0,1 bis 0,5	0,048		
10	+0,1 bis 0,6	0,078	X (1 VE = 35 Stück)	B (1 VE = 35 Stück)
12	+0,2 bis 0,7	0,114	X (1 VE = 25 Stück)	
15	+0,2 bis 0,8	0,176	X (1 VE = 15 Stück)	B (1 VE = 15 Stück)
20	+0,2 bis 1,0	0,312	x	X
25	+0,2 bis 1,1	0,484	x	B
30	+0,2 bis 1,2	0,694	x	B
35	+0,2 bis 1,3	0,994	x	X
40	+0,2 bis 1,5	1,230	x	B
45	+0,3 bis 1,4	1,560	x	B
50	+0,3 bis 2,0	1,930	x	B
55	+0,3 bis 2,0	2,300	x	B
60	+0,3 bis 2,3	2,770	x	B
65	+0,3 bis 2,3	2,910	x	B
70	+0,3 bis 2,5	3,750	x	B
75	+0,4 bis 2,5	4,250	x	B
80	+0,4 bis 2,8	4,880	x	B
90	+0,5 bis 2,8	6,180	x	B
100	+0,7 bis 3,0	7,620	x	B
110	+0,7 bis 3,0	9,210	x	B
120	+0,8 bis 3,5	11,800	x	x
125	+0,8 bis 3,5	12,100	x	B
130	+0,9 bis 4,0	12,750	x	B
140	+0,9 bis 4,2	15,000	x	B
150	+1,2 bis 4,5	17,140	x	B
160	+1,2 bis 4,5	19,520	x	B
165	+1,2 bis 8,0	20,330	x	

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/Stück	Farbe	
			grau RAL 7032	natur
170	+1,2 bis 8,0	21,640	x	B
180	+1,3 bis 8,0	24,660	x	B
200	+1,3 bis 8,0	30,890	x	B
225	+1,3 bis 8,0	37,200	x	B
250	+1,3 bis 8,0	47,900	x	B
280	+1,3 bis 8,0	58,200	B	B
300	+1,3 bis 10,0	68,700	B	B
350	+1,3 bis 15,0	93,000	B	B
400	+1,3 bis 15,0	122,700	B	B
500	+1,3 bis 15,0	189,000	B	B
600	+1,3 bis 20,0	278,000	B	
700	+1,3 bis 20,0	378,000	B	
800	+1,3 bis 20,0	468,000		

PP-Rundstäbe mit 30% Glasfaser (PP-30GF)

Farbe: schwarz

Stablänge:

10 bis 120 mm

Lieferlänge 2000 mm

150 mm

Lieferlänge 1000 mm

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/mtr.	Farbe
			schwarz
25	+0,2 bis 1,2	0,61	B
40	+0,2 bis 1,5	1,55	B
50	+0,3 bis 2,0	2,50	B
60	+0,3 bis 2,3	3,50	B
80	+0,4 bis 3,0	6,20	B
100	+0,6 bis 3,8	9,60	B
150	+1,0 bis 5,8	21,50	x

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

PE-Platten

Ausführung: **PE-HD (PE-100)**

PE-HD natur
PE 100 natur

extrudiert 1 bis 50 mm Stärke / gepr. 35 -100 mm Stärke
extrudiert 6 bis 30 mm Stärke

PE-HD schwarz
PE 100 schwarz

extrudiert 1 bis 50 mm Stärke / gepr. 35 – 100 mm Stärke
extrudiert 1 bis 50 mm Stärke

Spez. Gewicht: 0,95

Stärke in mm	Gewicht in kg/Platte	Farbe				
		schwarz 2000 x 1000	natur 2000 x 1000	schwarz 3000 x 1500	natur 3000 x 1500	schwarz 4000 x 2000
1	2,00	x	x			
1,5	3,00	B	B			
2	4,00	x	x	B	B	
3	6,00	x	x	B	B	
4	8,00	x	x	B	B	
5	10,00	x	x	B	B	B
6	12,00	x	x	B	B	B
8	16,00	x	x	B	B	B
10	19,60	x	x	B	B	B
12	23,60	x	B	B	B	B
15	29,40	x	B	B	B	B
20	39,20	x	B	B	B	B
25	49,00	B	B	B	B	B
30	58,80	B	B	B	B	B
35	68,60	B	B			
40	78,40	B	B			B
45	88,20					
50	98,00	B	B			
60	117,60	B	B			
70	139,00	B	B			
80	159,00	B	B			
90	180,00	B				
100	201,00	B	B			
120	139,00					
140	278,00					
150	298,00					
200	402,00					

PE-Schweißdraht	
Farbe:	schwarz oder natur
Ausführung:	auf Spulen, losen Ringen oder in Stäben je nach Abmessung und Ausführung

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

PE-500-Platten

Farben: natur
auf Anfrage: schwarz, rot, rotbraun, gelb, blau, grün

gepresste Platten:

Format in mm	Stärke in mm	
2000 x 1000	10 bis 100	B
3000 x 1250	10 bis 50	B

extrudierte Platten:

Format in mm	Stärke in mm	
2000 x 1000	3 bis 15	B
3000 x 1500	4 bis 10	B

Standardfarbe natur andere Farben und Ausführungen auf Anfrage!

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

PE-1000-Platten

Farben: natur, schwarz, grün
andere Farben auf Anfrage
Ausführung: gepresst und gehobelt

gepresste Platten:

Format in mm	Stärke in mm	
2000 x 1000	10 bis 100	A
3000 x 1250	10 bis 100	A

Weitere Formate und Stärken auf Anfrage!

Ausführung: geschält
Format: 2000 x 1000 mm

geschälte Platten:

Farbe	Stärke in mm	
natur	2 bis 6	A
schwarz	2 bis 6	A
grün	2 bis 6	A

Weitere Formate, Stärken und Farben auf Anfrage!

Ausführung: **PE-1000-Regenerat**
Farben: schwarz, grün, bunt (Konfetti)
gepresst und gehobelt

Format in mm	Stärke in mm	
2000 x 1000	10 bis 100	A
3000 x 1250	10 bis 100	A

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware
A= auf Anfrage

PE-HD Rundstäbe

schwarz oder natur

Stablänge: 10 bis 130 mm 2000 mm
 140 bis 700 mm 1000 mm

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	Farbe	
			schwarz	natur
10	+0,1 bis 0,6	0,082	X (1 VE = 35 Stück)	B (1 VE = 35 Stück)
12	+0,2 bis 0,7	0,119		
15	+0,2 bis 0,8	0,14	X (1 VE = 15 Stück)	B (1 VE = 15 Stück)
18	+0,2 bis 1,2	0,240		
20	+0,2 bis 1,2	0,327	x	B
25	+0,2 bis 1,2	0,506	x	B
30	+0,2 bis 1,2	0,720	x	B
35	+0,2 bis 1,3	1,040	x	B
40	+0,2 bis 1,5	1,280	x	B
45	+0,3 bis 1,7	1,620	x	B
50	+0,3 bis 2,0	2,010	x	B
55	+0,3 bis 2,0	2,510	x	B
60	+0,3 bis 2,3	2,880	x	B
65	+0,3 bis 2,3	3,370	B	B
70	+0,3 bis 2,5	3,910	x	B
75	+0,4 bis 2,5	4,490	B	B
80	+0,4 bis 2,8	5,100	x	B
90	+0,5 bis 2,8	6,450	x	B
100	+0,7 bis 3,0	7,960	x	B
110	+0,7 bis 3,0	9,610	x	B
120	+0,8 bis 3,5	11,380	x	B
125	+0,8 bis 3,5	12,410	B	B
130	+0,9 bis 4,0	13,320	B	B
140	+0,9 bis 4,2	15,580	B	B
150	+1,2 bis 4,5	17,900	B	B
160	+1,2 bis 4,5	20,350	B	B

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	Farbe	
			schwarz	natur
165	+1,2 bis 8,0	21,220	A	A
170	+1,2 bis 8,0	22,500	A	A
180	+1,3 bis 8,0	25,700	B	B
200	+1,3 bis 8,0	32,200	B	B
225	+1,3 bis 8,0	42,000	B	B
250	+1,3 bis 8,0	50,000	B	B
280	+1,3 bis 8,0	60,740	A	A
300	+1,3 bis 10,0	71,800	B	B
350	+1,3 bis 15,0	98,000	B	B
400	+1,3 bis 15,0	127,700	B	B
500	+1,3 bis 15,0	197,000	B	B
600	+1,3 bis 20,0	290,000	B	A
700	+1,3 bis 20,0	395,000	B	A

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware
A = auf Anfrage

PE-500-Rundstäbe

natur

Stablänge: 2000 mm

Durchmesser in mm	Gewicht in kg/m	
30	0,75	B
40	1,28	B
50	2,06	B
60	2,92	B
80	4,87	B
90	6,40	B
100	8,00	A
120	11,20	A
140	15,20	A
150	17,38	A
200	30,80	B

Weitere Stärken auf Anfrage!

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware
A = auf Anfrage

PE-1000 Rundstäbe

Stablänge: 20 bis 125 mm
140 bis 300 mm

Lieferlänge 2000 mm
Lieferlänge 1000 mm

Stärke in mm	Gewicht in kg/m	Farbe			
		natur	grün	schwarz	blau
10	0,17	B	B	B	
15	0,25	B	B	B	
20	0,33	B	B	B	B
25	0,55	B	B	B	
30	0,75	B	B	B	B
35	1,11	B	B	B	
40	1,28	B	B	B	B
45	1,60	B	B	B	
50	2,06	B	B	B	B
55	2,37	B			
60	2,92	B	B	B	B
70	3,80	B	B	B	B
80	4,81	B	B	B	B
90	6,40	B	B	B	B
100	8,00	B	B	B	B
110	9,30	B	B	B	
120	11,20	B	B	B	B
125	12,50	B	B	B	
130	13,30	B	B	B	B
140	15,20	B	B	B	
150	18,10	B	B	B	B
160	20,20	B	B	B	B
180	25,30	B	B		B
200	32,40	B	B	B	B
230	42,50	B			
235	43,30				
250	48,10	A		B	B
300	69,00	A		B	

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware
A = auf Anfrage

PP-Hohlstäbe extrudiert

Stablänge: 2000 mm
Toleranzen nach DIN 16983

Durchmesser in mm		Toleranzen in mm		grau in kg/m	
Außen-Ø	Innen-Ø	Außen-Ø	Innen-Ø		
30	15	+0,4/+1,1	-0,4/-1,1	0,51	x
40	15	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	1,07	x
50	20	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	1,58	x
50	30	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	1,21	x
60	30	+0,8/+2,5	-0,8/-2,5	2,10	x
70	30	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	3,01	x
80	40	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	3,62	x
90	50	+1,2/+3,6	-1,2/-3,6	4,22	x
100	70	+1,2/+3,6	-1,2/-3,6	4,27	x
120	50	+1,5/+4,5	-1,5/-4,5	10,33	x
140	70	+1,5/+4,5	-1,5/-4,5	12,61	B
170	120	+1,8/+5,4	+1,8/-5,4	13,25	B

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware B = Bestellware

Profile

PVC-Vierkantrohre

Abmessung in mm	Stablänge in mm	Farbe	
20 x 20 x 1,5	3000	dunkelgrau + weiß	B
22 x 22 x 3,0	3000	dunkelgrau	B
26 x 26 x 2,0	3000	dunkelgrau	B
30 x 30 x 2,0	3000	dunkelgrau	B
35 x 35 x 2,0	3000	dunkelgrau	B
40 x 40 x 2,0	3000	dunkelgrau + weiß	B
50 x 50 x 2,0	3000	dunkelgrau	B
60 x 60 x 2,0	3000	dunkelgrau	B
70 x 70 x 2,0	3000	dunkelgrau	A
80 x 80 x 2,0	3000	dunkelgrau	B
90 x 90 x 2,0	3000	dunkelgrau	B
100 x 100 x 2,5	3000	dunkelgrau	B

PVC-T-Profile

Abmessung in mm	Stablänge in mm	Farbe	
30 x 30 x 4,0	3000	dunkelgrau + weiß	A
50 x 50 x 5,0	3000	dunkelgrau + weiß	A

PVC-Winkelprofile

Abmessung in mm	Stablänge in mm	Farbe	
15 x 15 x 2,0	3000	dunkelgrau + weiß + schwarz	B
20 x 20 x 2,0	3000	dunkelgrau + weiß + schwarz	B
25 x 25 x 2,0	3000	dunkelgrau	B
25 x 25 x 3,0	3000	dunkelgrau + weiß + schwarz	B
30 x 15 x 3,0	3000	dunkelgrau	B
30 x 30 x 3,0	3000	dunkelgrau	B
30 x 30 x 4,0	3000	dunkelgrau + weiß	B
40 x 20 x 2,0	3000	dunkelgrau + weiß	B
40 x 20 x 4,0	3000	dunkelgrau + weiß	B
40 x 40 x 4,0	3000	dunkelgrau + weiß + schwarz	B
40 x 40 x 6,0	3000	dunkelgrau	B
45 x 45 x 10,0	3000	dunkelgrau	B
50 x 30 x 4,0	3000	dunkelgrau	B
50 x 50 x 2,0	3000	dunkelgrau	B
60 x 60 x 7,0	3000	dunkelgrau	B
65 x 40 x 4,0	3000	dunkelgrau	A
70 x 40 x 5,0	3000	dunkelgrau	B
75 x 22 x 3,0	3000	dunkelgrau + weiß	B
90 x 90 x 7,0	3000	dunkelgrau	B

PVC-Flachprofile

Abmessung in mm	Stablänge in mm	Farbe	
15 x 3	3000	dunkelgrau	A
23 x 12	3000	dunkelgrau	A
30 x 3	3000	dunkelgrau	A
30 x 10	3000	dunkelgrau	A

PVC-Vierkantstäbe

Abmessung in mm	Stablänge in mm	Farbe	
10 x 10	3000	dunkelgrau	x
15 x 15	3000	dunkelgrau	x
20 x 20	3000	dunkelgrau	x
25 x 25	3000	dunkelgrau	x
30 x 30	3000	dunkelgrau	x
40 x 40	3000	dunkelgrau	B
50 x 50	3000	dunkelgrau	B
60 x 60	3000	dunkelgrau	X
80 x 80	3000	dunkelgrau	B
100 x 100	1000	dunkelgrau	B

PVC-Rechteckrohre

Abmessung in mm	Stablänge in mm	Farbe	
40 x 30 x 2,0	3000	dunkelgrau	B
50 x 25 x 2,0	3000	dunkelgrau + weiß	B
70 x 35 x 2,5	3000	dunkelgrau + weiß	B
85 x 35 x 2,5	3000	dunkelgrau	B
86 x 58 x 2,5	3000	dunkelgrau	B
110 x 55 x 2,5	3000	dunkelgrau	B

PVC-U-Profile

Abmessung in mm	Stablänge in mm	Farbe	
7 x 12 x 1,0	3000	weiß	B
8,5 x 15 x 1,2	3000	weiß	B
11 x 15 x 1,5	3000	weiß	B
13 x 15 x 1,5	3000	dunkelgrau + weiß	B
24 x 20 x 1,7	3000	dunkelgrau + weiß	B
29 x 20 x 2,0	3000	Weiß	B
29 x 42 x 2,0	3000	Dunkelgrau	B
35 x 35 x 4,0	3000	Dunkelgrau	B
46 x 66 x 3,0	3000	Dunkelgrau	B
47,5 x 20 x 3,5	3000	Dunkelgrau	B
64 x 37 x 2,0	3000	Dunkelgrau	B
70 x 35 x 5,0	3000	Dunkelgrau	B
90 x 20 x 2,5	3000	Dunkelgrau	B

PP- und PE-U-Profile

Material	Abmessung in mm	Stablänge in mm	Farbe	
PP	27 x 46 x 3,0	5000	grau	B
PP	48 x 46 x 3,5	5000	grau	B
PP	49 x 69 x 4,0	5000	grau	B
PP	49 x 112 x 4,0	5000	grau	B
PP	69 x 65 x 4,0	5000	grau	B
PP	69 x 132 x 4,0	5000	grau	B
PP	90 x 92 x 4,0	5000	grau	B
PP	90 x 150 x 4,0	5000	grau	B
PE-HD	48 x 46 x 3,5	5000	schwarz	B
PE-HD	49 x 69 x 4,0	5000	schwarz	B
PE-HD	49 x 112 x 4,0	5000	schwarz	B
PE-HD	69 x 65 x 4,0	5000	schwarz	B
PE-HD	69 x 132 x 4,0	5000	schwarz	B
PE-HD	90 x 92 x 4,0	5000	schwarz	B

PP- und PE-Vierkantrohre

Material	Abmessung in mm	Stablänge in mm	Farbe	
PP	35 x 35 x 3,0	5000	grau	B
PP	50 x 50 x 4,0	5000	grau	B
PE-HD	50 x 50 x 4,0	5000	schwarz	B

PP- und PE-Winkelprofile

Material	Abmessung in mm	Stablänge in mm	Farbe	
PP	40 x 40 x 4,0	5000	grau	B
PP	50 x 50 x 5,0	5000	grau	B
PP	60 x 60 x 7,0	5000	grau	B
PE-HD	30 x 30 x 3,0	5000	schwarz	B
PE-HD	40 x 40 x 4,0	5000	schwarz	B
PE-HD	50 x 50 x 5,0	5000	schwarz	B

Scharniere

Material	Abmessung in mm	Farbe	
PE-HD	160 x 60	schwarz	B
PP	160 x 60	grau	B

Handgriffe

Material	Abmessung in mm	Farbe	
PE-HD	270 x 85	schwarz	B
PE-HD	165 x 55	schwarz	B
PP	270 x 85	grau	B
PP	165 x 55	grau	B

Profile für Platten weiß

Material	Abmessung in mm	Stablänge in mm	
U-Profile für 4 mm Platten	7 x 12 x 1,0	3000	B
U-Profile für 6 mm Platten	8,5 x 15 x 1,2	3000	B
U-Profile für 8 mm Platten	11 x 15 x 1,5	3000	B
U-Profile für 10 mm Platten	13 x 15 x 1,5	3000	B
U-Profile für 19/20 mm Platten	24 x 20 x 1,7	3000	B
U-Profile für 24 mm Platten	29 x 20 x 2,0	3000	B
H-Profile für 4 mm Platten	7,2 x 40 x 1,5	3000	B
H-Profile für 6 mm Platten	9 x 40 x 1,5	3000	B
H-Profile für 8 mm Platten	11 x 40 x 1,5	3000	B
H-Profile für 10 mm Platten	14 x 40 x 2,0	3000	B
H-Profile für 19/20 mm Platten	23,5 x 50 x 2,0	3000	B
Eck-Profil für 10 mm Platten	32 x 32 x 2,0	3000	B

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware
A = auf Anfrage

Polyamid-Platten

Polyamid-6-Platten

Spez. Gewicht: 1,14

Abmessung in mm	Stärke in mm	Farbe	
2000 x 1000	0,5 bis 100	natur	B
2000 x 1000	3,0 bis 100	schwarz	B
3000/2000/1000 x 620	10 bis 100	natur	B
3000/2000/1000 x 500	8 bis 20	natur	x
3000/2000/1000 x 500	25 bis 100	natur	B
3000/2000/1000 x 500	6 bis 50	schwarz	B
3000/2000/1000 x 620	10 bis 100	schwarz	B

Polyamid-6-Platten mit Glasfaser schwarz	
Spez. Gewicht:	1,35
Abmessung:	3000/2000/1000 x 500/620 mm
Stärken:	10/20/30/40/50/100 mm (100 mm = Plattenbreite 300 mm)

Polyamid-6-Guss mit Oil-Platten	
Spez. Gewicht:	1,35
Farbe:	Gelb / schwarz
Abmessung:	2000 x 1000 mm
Stärken:	10/12/16/20/25/30/40/50/60 mm

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

Polyamid-Platten

PA 6.6 Platten

Spez. Gewicht: 1,15

Abmessung in mm	Stärke in mm	Farbe	
2000 x 1000	1 bis 6	natur	B
3000/2000/1000 x 620	8 bis 60	natur	B
3000/2000/1000 x 500	5 bis 60	natur	B
3000/2000/1000 x 300	80 und 100	natur	B
3000/2000/1000 x 500	6 bis 50	schwarz	B

PA 66-Platten GF30% schwarz

Spez. Gewicht: 1,35
 Abmessung: 3000/2000/1000 x 500 mm
 Stärken: 8/10/16/20/30/40/50/60/80/100 mm (100 mm = Plattenbreite 300 mm)

PA 12-Platten natur

Spez. Gewicht: 1,14
 Abmessung: 3000/2000/1000 x 620 mm 3000/2000/1000 x 500 mm
 Stärken: 12/30 mm 20/50 mm

Zeichenerklärung: x = Lagerware
 B = Bestellware

Polyamid-Rundstäbe

Polyamid-Rundstäbe extrudiert

Spez. Gewicht: 1,14
Herstellungslänge: 3000 mm

Polyamid-Rundstäbe gegossen

Herstellungslänge: bis Ø 60 mm,
bis Ø 250 mm,
bis Ø 400 mm,

	Durchmesser in mm	Farbe
PA-6	5 bis 200	natur
	10 bis 200	schwarz
PA-6.6	5 bis 200	natur
	10 bis 100	schwarz
PA-6 Guss	50 bis 400	natur/schwarz

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	PA 6 natur	PA 6 schwarz	PA 66 natur	PA 66 schwarz	PA6 G natur	PA6 G schwarz
5	+0,1 bis 0,4	0,025	B		B			
6	+0,1 bis 0,4	0,035	B	B	B			
8	+0,1 bis 0,5	0,062	x		B			
10	+0,1 bis 0,5	0,097	x	B	B	B		
12	+0,2 bis 0,7	0,140	x	B	B	B		
14	+0,2 bis 0,7	0,190	B	B	B	B		
15	+0,2 bis 0,7	0,215	B	B	B	B		
16	+0,2 bis 0,7	0,245	X	B	B	B		
18	+0,2 bis 0,7	0,305	B	B	B	B		
20	+0,2 bis 0,7	0,375	X	B	X	B		
22	+0,2 bis 0,9	0,460	B	B	B	B		
25	+0,2 bis 0,9	0,590	X	B	B	B		
28	+0,2 bis 0,9	0,735	B	B	B	B		
30	+0,2 bis 0,9	0,840	X	B	B	B		
32	+0,2 bis 1,1	0,970	X	B	B	B		
35	+0,2 bis 1,1	1,150	B	B	B	B		

36	+0,2 bis 1,1	1,200	B	B	B	B		
----	--------------	-------	---	---	---	---	--	--

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	PA 6 natur	PA 6 schwarz	PA 66 natur	PA 66 schwarz	PA6 G natur	PA6 G schwarz
40	+0,2 bis 1,1	1,500	x	B	B	B		
45	+0,3 bis 1,3	1,890	x	B	B	B		
50	+0,3 bis 1,3	2,330	x	B	B	B	B	B
55	+0,3 bis 1,3	2,800	B	B	B	B	B	B
56	+0,3 bis 1,3	2,890	x	B	B	B	B	B
60	+0,3 bis 1,6	3,350	x	B	B	B	B	B
65	+0,3 bis 1,6	3,900	x	B	B	B	B	B
70	+0,3 bis 1,6	4,500	x	B	B	B	B	B
75	+0,4 bis 2,0	5,250	B	B	B	B	B	B
80	+0,4 bis 2,0	5,950	x	B	B	B	B	B
85	+0,5 bis 2,2	6,700	B	B	B	B	B	B
90	+0,5 bis 2,2	7,500	x	B	B	B	B	B
100	+0,6 bis 2,5	9,300	x	B	B	B	B	B
110	+0,7 bis 3,0	11,250	B	B	B	B	B	B
120	+0,8 bis 3,5	13,360	B	B	B	B	B	B
125	+0,8 bis 3,5	14,600	B	B	B	B	B	B
130	+0,9 bis 3,8	15,700	B	B	B	B	B	B
140	+1,0 bis 4,2	18,200	B	B	B	B	B	B
150	+1,0 bis 4,2	21,000	B	B	B	B	B	B
160	+1,1 bis 4,5	23,800	B	B	B	B	B	B
170	+1,1 bis 5,0	27,000	B	B	B	B	B	B
180	+1,2 bis 5,5	30,200	B	B	B	B	B	B
200	+1,3 bis 5,5	37,300	B	B	B	B	B	B
210	+1,3 bis 9,0	42,80					B	B
220	+1,3 bis 9,0	46,15					B	B
230	+1,5 bis 9,0	50,85					B	B
240	+1,5 bis 9,0	55,15					B	B
250	+1,5 bis 9,0	60,50					B	B
260	+1,5 bis 9,0	65,10					B	B
270	+1,5 bis 9,0	69,15					B	B

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	PA 6 natur	PA 6 schwarz	PA 66 natur	PA 66 schwarz	PA6 G natur	PA6 G schwarz
280	+1,5 bis 9,0	75,00					B	B
290	+1,5 bis 9,0	81,35					B	B
300	+1,5 bis 9,0	86,50					B	B
310	+1,5 bis 9,0	91,35					B	B
320	+1,5 bis 9,0	97,60					B	B
330	+1,5 bis 11,0	102,90					B	B
340	+1,5 bis 11,0	109,95					B	B
350	+1,5 bis 11,0	117,10					B	B
360	+1,5 bis 11,0	124,35					B	B
370	+1,5 bis 11,0	130,10					B	B
380	+1,5 bis 11,0	136,15					B	B
390	+1,5 bis 11,0	144,60					B	B
400	+1,5 bis 11,0	151,60					B	B

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

Polyamid-Rundstäbe

Polyamid-Rundstäbe mit ca. 30% Glasfaser schwarz

Spez. Gewicht: 1,35
Herstellungslänge: 3000 mm

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	PA 6 GF30 schwarz	PA 66 GF30 schwarz
10	+0,1 bis +0,8	0,12		X
16	+0,2 bis +0,9	0,30		X
20	+0,2 bis +0,9	0,46	B	X
25	+0,2 bis +1,2	0,71	B	X
30	+0,2 bis +1,2	1,03	B	X
36	+0,2 bis +1,6	1,47		X
40	+0,2 bis +1,6	1,81	B	X
50	+0,3 bis +2,0	2,83	B	X
60	+0,3 bis +2,5	4,10	B	B
70	+0,3 bis +2,5	5,51	B	B
80	+0,4 bis +3,0	7,22	B	B
90	+0,5 bis +3,4	9,10		B
100	+0,6 bis +3,8	11,29	B	B
125	+0,9 bis +5,4	17,68	B	B
150	+1,0 bis +5,8	25,48	B	B

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

Polyamid-Rundstäbe

Polyamid-12-Rundstäbe natur

Ausführung:	extrudiertes Material
Spez. Gewicht:	1,02
Herstellungslänge:	3000 mm
Durchmesser:	25/30/35/40/50/60/100 mm

Polyamid-12-Rundstäbe mit ca. 30% Glasfaser natur

Spez. Gewicht:	1,21
Herstellungslänge:	3000 mm
Durchmesser:	20/40/50/80 mm

Polyamid-6-GOL-Rundstäbe (Guss mit Öl) gelb / schwarz

Spez. Gewicht:	1,14
Herstellungslänge:	3000 mm
Durchmesser:	50/60/70/80/90/100/110/120/125/130/140/150/160/180/200/250 mm

Polyamid-Rundstäbe

Polyamid-Rundstäbe extrudiert

Spez. Gewicht: 1,14
Stablänge: 3000 mm

	Durchmesser in mm	Farbe
PA-6	6 bis 200	natur
	10 bis 200	schwarz
PA-6.6	5 bis 200	natur
	10 bis 100	schwarz

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	
5	+0,1 bis 0,4	0,025	
6	+0,1 bis 0,4	0,035	B
8	+0,1 bis 0,5	0,062	x
10	+0,1 bis 0,5	0,097	x
12	+0,2 bis 0,7	0,140	x
14	+0,2 bis 0,7	0,190	B
15	+0,2 bis 0,7	0,215	B
16	+0,2 bis 0,7	0,245	X
18	+0,2 bis 0,7	0,305	B
20	+0,2 bis 0,7	0,375	X
22	+0,2 bis 0,9	0,460	B
25	+0,2 bis 0,9	0,590	X
28	+0,2 bis 0,9	0,735	B
30	+0,2 bis 0,9	0,840	X
32	+0,2 bis 1,1	0,970	X
35	+0,2 bis 1,1	1,150	B
36	+0,2 bis 1,1	1,200	B

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	
40	+0,2 bis 1,1	1,500	x
45	+0,3 bis 1,3	1,890	x
50	+0,3 bis 1,3	2,330	x
55	+0,3 bis 1,3	2,800	B
56	+0,3 bis 1,3	2,890	x
60	+0,3 bis 1,6	3,350	x
65	+0,3 bis 1,6	3,900	x
70	+0,3 bis 1,6	4,500	x
75	+0,4 bis 2,0	5,250	B
80	+0,4 bis 2,0	5,950	x
85	+0,5 bis 2,2	6,700	B
90	+0,5 bis 2,2	7,500	x
100	+0,6 bis 2,5	9,300	x
110	+0,7 bis 3,0	11,250	B
120	+0,8 bis 3,5	13,360	B
125	+0,8 bis 3,5	14,600	B
130	+0,9 bis 3,8	15,700	B
140	+1,0 bis 4,2	18,200	B
150	+1,0 bis 4,2	21,000	B
160	+1,1 bis 4,5	23,800	B
170	+1,1 bis 5,0	27,000	B
180	+1,2 bis 5,5	30,200	B
200	+1,3 bis 5,5	37,300	B

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

Polyamid-Rundstäbe

Polyamid-6-Guss-Rundstäbe

Stablänge: bis Ø 60 mm, 3000 mm
 bis Ø 250 mm, 2000 mm
 bis Ø 400 mm, 1000 mm

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	
50	+0,3 bis 3,0	2,35	B
55	+0,3 bis 3,0	2,85	B
60	+0,3 bis 4,0	3,49	B
65	+0,3 bis 4,0	4,00	B
70	+0,3 bis 4,0	4,75	B
75	+0,4 bis 4,0	5,50	B
80	+0,4 bis 4,0	6,25	B
90	+0,5 bis 4,0	7,85	B
100	+0,6 bis 4,0	9,60	B
110	+0,7 bis 5,0	11,65	B
120	+0,8 bis 5,0	13,80	B
125	+0,8 bis 5,0	14,90	B
130	+0,9 bis 5,0	16,35	B
140	+0,9 bis 5,0	19,00	B
150	+1,0 bis 5,0	21,75	B
160	+1,1 bis 5,0	24,70	B
170	+1,2 bis 7,0	27,90	B
180	+1,2 bis 7,0	31,40	B
190	+1,3 bis 7,0	34,75	B
200	+1,3 bis 7,0	38,55	B
210	+1,3 bis 9,0	42,80	B
220	+1,3 bis 9,0	46,15	B
230	+1,5 bis 9,0	50,85	B
240	+1,5 bis 9,0	55,15	B
250	+1,5 bis 9,0	60,50	B
260	+1,5 bis 9,0	65,10	B

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	
270	+1,5 bis 9,0	69,15	B
280	+1,5 bis 9,0	75,00	B
290	+1,5 bis 9,0	81,35	B
300	+1,5 bis 9,0	86,50	B
310	+1,5 bis 9,0	91,35	B
320	+1,5 bis 9,0	97,60	B
330	+1,5 bis 11,0	102,90	B
340	+1,5 bis 11,0	109,95	B
350	+1,5 bis 11,0	117,10	B
360	+1,5 bis 11,0	124,35	B
370	+1,5 bis 11,0	130,10	B
380	+1,5 bis 11,0	136,15	B
390	+1,5 bis 11,0	144,60	B
400	+1,5 bis 11,0	151,60	B

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

Polyamid-Rundstäbe

Polyamid-6-Rundstäbe mit ca. 30% Glasfaser schwarz

Spez. Gewicht:	1,35
Herstellungslänge:	*1000 oder 3000 mm
Durchmesser:	20/25/30/40/50/60/70/80/100/125*/150* mm

Polyamid-6.6-Rundstäbe mit ca. 30% Glasfaser schwarz

Spez. Gewicht:	1,35
Herstellungslänge:	1000 oder 3000 mm
Durchmesser:	10/16/20/25/30/36/40/50/60/70/80/90/100/125*/150* mm

Polyamid-12-Rundstäbe natur

Ausführung:	extrudiertes Material
Spez. Gewicht:	1,02
Herstellungslänge:	3000 mm
Durchmesser:	16/25/30/35/50/60/100/150 mm

Polyamid-6-GOL-Rundstäbe (Guss mit Öl) gelb / schwarz

Spez. Gewicht:	1,14
Herstellungslänge:	1000 mm
Durchmesser:	50/60/70/80/90/100/110/120/125/130/140/150/160/180/200/250 mm

Polyamid-6.6-HI-Rundstäbe (hitzestabilisiert) braun

Spez. Gewicht:	1,14
Herstellungslänge:	3000 mm
Durchmesser:	80 mm

Polyamid-Hohlstäbe extrudiert

Stablänge: bis Außen-Ø 125 mm 3000 mm
 ab Außen-Ø 140 mm 2000 mm

Toleranzen nach DIN 16983

Durchmesser in mm		Toleranzen in mm		PA-6 natur in kg/m	PA-6 schwarz in kg/m	PA-6,6 natur in kg/m
Außen-Ø	Innen-Ø	Außen-Ø	Innen-Ø			
18	10	+0,4/+1,1	-0,4/-1,1	0,25 ●		
20	10	+0,4/+1,1	-0,4/-1,1	0,40 ●	0,40	
25	10	+0,4/+1,1	-0,4/-1,1	0,60 ●	0,60	
25	15	+0,4/+1,1	-0,4/-1,1	0,50 ●		
30	15	+0,4/+1,1	-0,4/-1,1	0,80 ●	0,80	
30	20	+0,4/+1,1	-0,4/-1,1	0,60 ●	0,60	
32	20	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	0,74 ●		
36	16	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	1,08		
36	20	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	0,94 ●		
36	25	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	0,83 ●		
40	20	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	1,29	1,29	
40	25	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	1,03		
40	30	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	0,91 ●		
45	25	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	1,42		
45	30	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	1,20		
50	20	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	2,14 ●	2,14	
50	30	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	1,90 ●	1,90	
50	40	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	1,02 ●		
56	25	+0,8/+2,5	-0,8/-2,5	2,50		
56	35	+0,8/+2,5	-0,8/-2,5	1,99		
56	45	+0,8/+2,5	-0,8/-2,5	1,30		
60	25	+0,8/+2,5	-0,8/-2,5	3,00		
60	30	+0,8/+2,5	-0,8/-2,5	2,85 ●	2,85	
60	40	+0,8/+2,5	-0,8/-2,5	2,33	2,33	2,33
60	50	+0,8/+2,5	-0,8/-2,5	1,61 ●	1,61	
66	50	+0,8/+2,5	-0,8/-2,5	2,33 ●		

Durchmesser in mm		Toleranzen in mm		PA-6 natur in kg/m	PA-6 schwarz in kg/m	PA-6,6 natur in kg/m
Außen-Ø	Innen-Ø	Außen-Ø	Innen-Ø			
70	30	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	4,10 ●	4,10	
70	40	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	3,34		
70	50	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	2,95 ●	2,95	
70	60	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	2,00		
75	50	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	3,22		
80	30	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	5,45		
80	40	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	4,90 ●		
80	50	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	4,20 ●		
80	60	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	3,20 ●		
85	40	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	5,70 ●		
85	50	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	5,07		5,20
85	70	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	3,10 ●		
90	50	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	6,10 ●		
90	60	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	4,77		
90	70	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	4,30 ●		
100	40	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	8,20		
100	50	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	7,60		
100	60	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	7,10		
100	70	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	5,41		
100	80	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	4,91		
105	80	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	5,06		
115	80	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	7,95		
125	50	+1,5/+4,5	-2,0/-6,5	12,80		
125	80	+1,5/+4,5	-2,0/-6,5	10,46		
125	100	+1,5/+4,5	-2,0/-6,5	6,55		
140	80	+1,5/+4,5	-2,0/-6,5	13,24		
140	100	+1,5/+4,5	-2,0/-6,5	10,20		
150	100	+1,5/+4,5	-2,0/-6,5	12,85		
160	100	+1,5/+4,5	-2,2/-7,5	17,17		
180	100	+1,5/+4,5	-2,2/-7,5	23,15		

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: ● = Vorzugsreihe, Beschaffung kurzfristig möglich

PA 6 G (Polyamid-Guss) Hohlstäbe, natur

Lieferlänge: 2000/3000 mm

Durchmesser in mm		Toleranzen in mm		PA-6 G natur in kg/m			
Außen-Ø	Innen-Ø	Außen-Ø	Innen-Ø				
80	40	+2,0/+5,0	-2,0/5,0	4,95	x		
80	50	+2,0/+5,0	-2,0/5,0	4,20	x		
80	60	+2,0/+5,0	-2,0/5,0	3,70	A		
90	50	+2,0/+5,0	-2,0/5,0	6,30	x		
100	40	+2,0/+5,0	-2,0/5,0	8,80	A		
100	50	+2,0/+5,0	-2,0/5,0	7,81	x		
110	50	+2,0/+5,0	-2,0/5,0	9,82	x		
120	50	+2,0/+7,0	-2,0/+7,0	12,21	x		
120	60	+2,0/+7,0	-2,0/+7,0	11,25	A		
120	80	+2,0/+7,0	-2,0/+7,0	8,78	A		
130	80	+2,0/+7,0	-2,0/+7,0	11,29	A		
130	100	+2,0/+7,0	-2,0/+7,0	8,09	A		
140	100	+2,0/+7,0	-2,0/+7,0	10,80	A		
150	80	+2,0/+7,0	-2,0/+7,0	16,9	x		
150	100	+2,0/+7,0	-2,0/+7,0	13,72	A		
170	100	+2,0/+8,0	-3,0/8,0	20,14	A		
180	120	+2,0/+8,0	-3,0/8,0	19,76	A		
200	150	+2,0/+9,0	-3,0/9,0	20,18	A		
230	180	+3,0/+10,0	-3,0/-10,0	24,33	A		
250	200	+3,0/+10,0	-3,0/-10,0	26,92	A		
280	250	+3,0/+12,0	-3,5/-12,0	25,18	A		
300	200	+3,0/+12,0	-3,5/-12,0	54,88	A		

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
A = auf Anfrage

POM-Platten

POM-C Platten (Copolymer)

Spez. Gewicht: 1,41

Format in mm	Stärken in mm	Farbe	
2000 x 1000	0,5 bis 8 (kalandriert)	natur	B
2000 x 1000	2 bis 8 (kalandriert)	schwarz	B
2000 x 1000	10 bis 60	natur und schwarz	B
3000 x 500	6 bis 20	natur	x
3000/2000/1000 x 500 / 620	25 bis 200	natur	B
3000 x 500	6 bis 25	schwarz	x
3000/2000/1000 x 500 / 620	30 bis 100	schwarz	B
1000 x 620	10/12/16/20/25/30/35/40/50/60	natur	x
2500 x 1250	16 bis 50	natur und schwarz	B

POM-Platten mit Teflon

Spez. Gewicht: 1,54
Abmessung: 3000/2000/1000 x 500 mm
Stärken: 10/20/30 mm

POM-Platten ELS elektrisch leitfähig, schwarz

Spez. Gewicht: 1,41
Abmessung: 3000/2000/1000 x 500/620 mm
Stärken: 12/16/20/25/30/40/50/60/80 mm

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

POM-Rundstäbe

POM-Rundstäbe (entspricht Delrin bzw. Hostaform)

Spez. Gewicht: 1,41

Stablänge: 3000 mm

ab Ø 210 mm Lieferlänge 2000 mm

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	
6	+0,1 bis 0,4	0,044	A
8	+0,1 bis 0,5	0,078	x
10	+0,1 bis 0,5	0,120	x
12	+0,2 bis 0,7	0,175	x
14	+0,2 bis 0,7	0,236	B
15	+0,2 bis 0,7	0,265	B
16	+0,2 bis 0,7	0,306	x
18	+0,2 bis 0,7	0,384	B
20	+0,2 bis 0,7	0,472	x
22	+0,2 bis 0,9	0,574	x
25	+0,2 bis 0,9	0,737	x
28	+0,2 bis 0,9	0,921	x
30	+0,2 bis 0,9	1,050	x
32	+0,2 bis 1,1	1,200	x
35	+0,2 bis 1,1	1,410	B
36	+0,2 bis 1,1	1,520	x
40	+0,2 bis 1,1	1,870	x
45	+0,3 bis 1,3	2,370	x
50	+0,3 bis 1,3	2,910	x
55	+0,3 bis 1,3	3,450	B
56	+0,3 bis 1,3	3,640	x
60	+0,3 bis 1,6	4,200	x
65	+0,3 bis 1,6	4,910	B
70	+0,3 bis 1,6	5,690	x

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	
75	+0,4 bis 2,0	6,560	B
80	+0,4 bis 2,0	7,450	x
85	+0,5 bis 2,2	8,420	B
90	+0,5 bis 2,2	9,430	x
100	+0,6 bis 2,5	11,650	x
110	+0,7 bis 3,0	14,130	x
120	+0,8 bis 3,5	16,850	x
125	+0,8 bis 3,5	18,260	B
130	+0,8 bis 3,5	19,790	B
135	+0,8 bis 3,5	21,310	B
140	+0,8 bis 3,5	22,890	B
150	+1,0 bis 4,2	26,300	B
160	+1,1 bis 4,5	29,400	B
165	+1,1 bis 4,5	31,900	B
180	+1,2 bis 5,0	37,900	B
200	+1,3 bis 5,5	465,70	B
210	+1,3 bis 5,5	50,800	B
230	+1,5 bis 6,2	61,800	B
250	+1,5 bis 6,2	72,800	B
280	+1,6 bis 6,5	92,900	B
300	+1,7 bis 7,0	106,200	B
350	+1,5 bis 8,5	145,600	B
400	+1,5 bis 9,5	189,700	B
500	+1,5 bis 11,5	287,400	B
600	+1,5 bis 13,5	429,400	B

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware
A = auf Anfrage

POM-Rundstäbe

POM-Rundstäbe mit 25% Glasfaser

Spez. Gewicht: 1,56
Stablänge: 3000 mm

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	
20	+0,2 bis 0,7	0,529	B
40	+0,2 bis 1,1	2,076	B
60	+0,3 bis 1,6	4,800	B
100	+0,6 bis 2,5	13,050	B

POM-Rundstäbe mit Teflon

Spez. Gewicht: 1,54
Stablänge: 3000 mm

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	
20	+0,2 bis 0,7	0,51	B
30	+0,2 bis 0,9	1,13	B
40	+0,2 bis 1,1	2,00	B
60	+0,3 bis 1,6	4,49	B

POM-Rundstäbe

POM-Rundstäbe ELS elektrisch leitfähig, schwarz

Spez. Gewicht: 1,45

Stablänge: 3000 mm

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	
30	+0,2 bis 0,9	1,08	x
40	+ 0,2 bis 1,1	1,92	x
60	+0,3 bis 1,60	4,32	x
80	+0,4 bis +2,0	7,45	B
100	+0,6 bis +2,5	11,65	B
125	+0,8 bis +3,5	18,30	B

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

POM-Hohlstäbe extrudiert

Stablänge: 3000 mm
Toleranzen nach DIN 16983

Durchmesser in mm		Toleranzen in mm		natur in kg/m	schwarz in kg/m
Außen-Ø	Innen-Ø	Außen-Ø	Innen-Ø		
20	10	+0,4/+1,1	-0,4/-1,1	0,39 ●	●
20	15	+0,4/+1,1	-0,4/-1,1	0,26	
25	10	+0,4/+1,1	-0,4/-1,1	0,65	
25	15	+0,4/+1,1	-0,4/-1,1	0,52 ●	
25	18	+0,4/+1,1	-0,4/-1,1	0,41	
30	15	+0,4/+1,1	-0,4/-1,1	0,95 ●	
30	20	+0,4/+1,1	-0,4/-1,1	0,65 ●	
36	20	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	1,18 ●	●
36	25	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	0,95 ●	●
40	20	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	1,55 ●	●
40	25	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	1,30 ●	
40	30	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	1,00 ●	●
45	35	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	1,06 ●	
50	20	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	2,58 ●	●
50	30	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	2,05 ●	
50	40	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0	1,30 ●	
60	30	+0,8/+2,5	-0,8/-2,5	3,40 ●	●
60	40	+0,8/+2,5	-0,8/-2,5	2,65 ●	
70	36	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	4,53 ●	
70	40	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	4,20 ●	
70	50	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	3,20 ●	●
70	60	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	2,00 ●	
75	50	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	4,05 ●	
80	40	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	5,94 ●	
80	50	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	4,90 ●	●
80	60	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0	3,76 ●	

Durchmesser in mm		Toleranzen in mm		natur in kg/m	schwarz in kg/m
Außen-Ø	Innen-Ø	Außen-Ø	Innen-Ø		
85	60	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	4,90 ●	
90	50	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	7,20 ●	
100	50	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	9,40 ●	
100	70	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	6,82 ●	
115	80	+1,2/+3,6	-1,6/-5,0	8,90 ●	●
125	50	+1,5/+4,0	-2,0/-6,5	16,20 ●	
125	80	+1,5/+4,0	-2,0/-6,5	12,00 ●	●
125	100	+1,5/+4,0	-2,0/-6,5	8,15 ●	●
140	80	+1,5/+4,5	-2,0/-6,5	16,50 ●	●
140	100	+1,5/+4,5	-2,0/-6,5	12,90 ●	
150	100	+1,8/+4,5	-2,2/-7,5	16,10 ●	
160	100	+1,8/+4,5	-2,2/-7,5	19,90 ●	●
160	130	+1,8/+4,5	-2,2/-7,5	12,30 ●	
180	160	+1,8/+4,5	-2,2/-7,5	10,60 ●	
200	100	+2,0/+6,0	-2,5/-8,5	36,90 ●	
200	130	+2,0/+6,0	-2,5/-8,5	29,80 ●	
200	150	+2,0/+6,0	-2,5/-8,5	23,50 ●	
220	180	+2,0/+6,0	-2,5/-8,5	22,10 A	
230	200	+2,0/+6,0	-2,5/-8,5	21,10 A	
250	170	+3,0/+9,0	-3,0/-9,0	43,10 A	
250	200	+3,0/+9,0	-3,0/-9,0	31,20 A	
250	220	+3,0/+9,0	-3,0/-9,0	21,90 A	
280	200	+3,0/+9,0	-3,0/-10,0	50,60 A	
280	250	+3,0/+9,0	-3,0/-10,0	25,70 A	
300	200	+3,0/+9,0	-3,0/-10,0	64,00 A	
310	220	+3,0/+9,0	-3,0/-12,0	60,90 A	
310	270	+3,0/+9,0	-3,0/-12,0	34,60 A	
350	240	+3,0/+9,0	-3,0/-12,0	80,80 A	
350	280	+3,0/+9,0	-3,0/-12,0	60,00 A	
350	310	+3,0/+9,0	-3,0/-12,0	39,00 A	
400	320	+4,0/+12,0	-4,0/-15,0	79,90 A	
450	410	+4,0/+12,0	-4,0/-15,0	56,30 A	

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: ● = Vorzugsreihe, Beschaffung kurzfristig möglich
A = auf Anfrage

PVDF-Platten, Rundstäbe und Schweißdraht

PVDF-Platten natur

Spez. Gewicht: 1,78

Format in mm	Stärken in mm
2000 x 1000 (extrudiert)	1 bis 20
3000 x 1500 (extrudiert)	3 bis 15
2000 x 1000 (gepresst)	20 bis 70
3000/2000/1000 x 620 (extrudiert)	10 bis 80
3000/2000/1000 x 500 (extrudiert)	10 bis 100

PVDF-Platten natur, stretchkaschiert

Spez. Gewicht: 1,78

Format: 2000 x 1000 mm (extrudiert) 4 bis 6 mm
 Format: 3000 x 1500 mm (extrudiert) 3/6 mm

PVDF-Schweißdraht natur

in 1-Meter-Stäben oder als Ringbunde

Durchmesser: 3 und 4 mm (5 mm als Ringbunde)

PVDF-Rundstäbe natur

Stablänge: 3000/2000 mm
ab Außen-Ø 250 mm: 1000 mm

Durchmesser in mm	Gewicht in kg/m	Toleranz in mm	
10	0,15	+0,1 bis +0,8	X (1 VE = 20 Stück)
12	0,21	+0,1 bis +1,0	
15	0,34	+0,1 bis +1,1	X (1 VE = 10 Stück)
16	0,38	+0,1 bis +1,1	x
20	0,59	+0,1 bis +1,3	x
25	0,92	+0,1 bis +1,5	x
30	1,32	+0,1 bis +1,6	x
35	1,80	+0,1 bis +1,7	B
40	2,35	+0,1 bis +1,9	x
50	3,68	+0,1 bis +2,5	B
60	5,25	+0,1 bis +2,8	B
70	7,15	+0,1 bis +3,0	B
80	9,32	+0,1 bis +3,0	B
90	11,80	+0,2 bis +3,3	B
100	14,60	+0,3 bis +4,5	B
110	17,60	+0,3 bis +4,5	B
125	22,75	+0,3 bis +4,5	B
140	28,40	+0,5 bis +4,5	B
150	32,56	+0,5 bis +5,0	B
160	37,05	+0,5 bis +5,2	B
165	39,30	+0,5 bis +5,3	B
180	45,40	+0,5 bis +10,0	B
200	58,00	+0,5 bis +10,0	B
250	90,10	+0,5 bis +10,0	B
300	129,40	+1,3 bis +10,0	B
350	184,80	+1,3 bis +20,0	A
400	240,30	+1,5 bis +20,0	A
500	376,90	+1,5 bis +20,0	A

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware
A = auf Anfrage

Polystyrol-Platten

Polystyrol-Platten

Spez. Gewicht: 1,05

Farbe	Format in mm	Stärken in mm
weiß	2000 x 1000	0,5 bis 10
grau	2000 x 1000	1 bis 10
schwarz	2000 x 1000	1 bis 10
schwarz mit Narbung 3 (fein)	2000 x 1000	3 und 4

ABS-Platten und Rundstäbe

ABS-Flachstäbe elfenbein

Spez. Gewicht: 1,06

Abmessung in mm	Gewicht in kg/Stück	Stärkentoleranz in mm	
1200 x 610 x 20 elfenbein	17,20	+0,3 bis +1,5	B
1200 x 610 x 25 elfenbein	21,60	+0,3 bis +1,5	B
1200 x 610 x 30 elfenbein	25,90	+0,5 bis +5,0	B
1200 x 610 x 40 elfenbein	34,40	+0,5 bis +5,0	B
1200 x 610 x 50 elfenbein	43,10	+0,5 bis +5,0	B

ABS-Platten extrudiert

Spez. Gewicht: 1,06

Format in mm	Farbe	Stärken in mm	
2000 x 1000	weiß	1, 2, 3, 4, 5, 6,8,10	B
2000 x 1000	schwarz	2, 3, 4, 5, 6,8,10	B
2000 x 1200	schwarz mit Narbung 3 (fein)	2, 3, 4, 5, 6	B

ABS-Rundstäbe elfenbein

Stablänge: 1000 mm

Durchmesser in mm	Gewicht in kg/Stück	Toleranz in mm	
10	0,09	+0,1 bis +1,1	A
15	0,20	+0,1 bis +1,5	B
20	0,36	+0,1 bis +1,6	B
30	0,82	+0,1 bis +1,7	B
40	1,45	+0,1 bis +1,9	B
50	2,27	+0,1 bis +2,5	B
60	3,27	+0,1 bis +3,0	B
80	5,81	+0,1 bis +4,2	B
100	8,81	+0,3 bis +5,3	B
120	12,65	+0,3 bis +5,3	B
150	19,80	+0,3 bis +5,3	B

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware B = Bestellware A = auf Anfrage

PTFE-Teflon-Rundstäbe

PTFE-Teflon-Rundstäbe virginal

Spez. Gewicht: 2,20
 Stablänge: von Ø 10 mm bis Ø 120 mm 2000 oder 1000 mm
 ab Ø 130 mm (Presslinge) 300 mm

Durchmesser in mm	Gewicht in kg/Meter	
4	0,030	B
5	0,046	X
6	0,066	B
7	0,090	B
8	0,120	x
9	0,140	B
10	0,195	X
11	0,225	B
12	0,265	X
14	0,380	B
15	0,410	X
16	0,500	B
18	0,585	B
20	0,720	X
22	0,850	B
25	1,130	X
28	1,410	B
30	1,650	X
32	1,850	B
35	2,240	X
38	2,450	B
40	2,980	X
45	3,900	B
50	4,700	X
55	5,420	B
60	6,900	X
65	7,800	B

Durchmesser in mm	Gewicht in kg/Meter	
70	8,700	X
80	12,200	X
90	15,200	X
100	18,000	X
110	21,300	B
120	25,300	B
**130	31,400	B
**140	35,000	B
**150	43,000	B
**160	47,700	B
**170	56,000	B
**180	59,000	B
**190	63,700	B
**200	72,000	B

**** ab Ø 130 mm Presslinge, Lieferlänge 300 mm**

PTFE-Teflon-Rundstäbe mit Glasfaser grau	
Spez. Gewicht:	2,25
Stablänge:	1000/2000 mm
Durchmesser:	10/12/15/18/20/25/30/36/40/45/50 mm > 50 mm nur als Presslinge in Längen 200 mm bzw. auf Anfrage

PTFE-Teflon-Rundstäbe mit Kohle schwarz	
Spez. Gewicht:	2,10
Stablänge:	1000/2000 mm
Durchmesser:	10/15/18/20/25/30/36/40/45/50/55/60/65/70/75 mm

PTFE-Teflon-Rundstäbe mit Bronze	
Spez. Gewicht:	4,20 (mit 60% Bronze)
Stablänge:	1000/2000 mm
Durchmesser:	20/25/30 mm

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

PTFE-Teflon-Platten

PTFE-Teflon-Platten virginal	
Spez. Gewicht:	2,20

Format in mm	Stärken in mm	
1200 x 1200	2 bis 50	B
600 x 600	2 bis 50	B

PTFE-Teflon-Folie

PTFE-Teflon-Folie virginal	
Spez. Gewicht:	2,20
Ausführung:	nicht selbstklebend
Format:	Rollenware 1200 mm breit Hinweis: Abgabe nur in ganzen Rollen keine Zuschnitte möglich!
Stärke:	0,10 bis 3,0 mm

PTFE-Teflon-Platten

PTFE-Teflon-Platten mit 25%Glasfaser, grau	
Spez. Gewicht:	2,25

Format in mm	Stärken in mm	
1200 x 1200	0,25 / 1 / 1,5 / 2 / 3 / 10 / 15 / 20 mm	B

PTFE-Teflon-Platten

PTFE-Teflon-Platten mit 25%K-Kohle,	
Spez. Gewicht:	2,10

Format in mm	Stärken in mm	
1200 x 1200	2 / 3 / 10 mm	B

Weitere Stärken, Formate und Ausführungen auf Anfrage!

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware
A = auf Anfrage

PTFE-Teflon-Hohlstäbe

Stablänge: 2000 mm

Toleranzen AD max. + 6%

Durchmesser		Toleranzen		natur in kg/m	
in mm		in m m			
Außen-0	Innen-0	Außen-0	Innen-0		
12	6	+0,5/-0	+0/-0,5	0,20	B
16	10	+0,5/-0	+0/-0,5	0,31	B
20	10	+0,5/-0	+0/-0,5	0,65	B
20	12	+0,5/-0	+0/-0,5	0,60	B
22	8	+1,0/-0	+0/-1,0	0,75	B
22	12	+1,0/-0	+0/-1,0	0,63	B
25	8	+1,0/-0	+0/-1,0	1,05	B
25	10	+1,0/-0	+0/-1,0	1,02	B
25	15	+1,0/-0	+0/-1,0	0,83	B
27	15	+1,0/-0	+0/-1,0	0,90	B
30	10	+1,0/-0	+0/-1,0	1,53	B
30	15	+1,0/-0	+0/-1,0	1,32	B
30	20	+1,0/-0	+0/-1,0	1,06	B
35	15	+1,5/-0	+0/-1,5	1,89	B
35	20	+1,5/-0	+0/-1,5	1,66	B
35	25	+1,5/-0	+0/-1,5	1,27	B
40	20	+1,5/-0	+0/-1,5	2,35	B
40	25	+1,5/-0	+0/-1,5	1,98	B
40	30	+1,5/-0	+0/-1,5	1,56	B
45	25	+1,5/-0	+0/-1,5	2,69	B
45	30	+1,5/-0	+0/-1,5	2,23	B
45	35	+1,5/-0	+0/-1,5	1,82	B
45	38	+1,5/-0	+0/-1,5	1,03	B
50	20	+1,5/-0	+0/-1,5	3,97	B
50	25	+1,5/-0	+0/-1,5	3,50	B
50	30	+1,5/-0	+0/-1,5	3,10	B

Durchmesser		Toleranzen		natur in kg/m	
in mm		in m m			
Außen-0	Innen-0	Außen-0	Innen-0		
50	35	+1,5/-0	+0/-1,5	2,54	B
50	40	+1,5/-0	+0/-1,5	1,81	B
55	30	+2,0/-0	+0/-2,0	3,91	B
55	35	+2,0/-0	+0/-2,0	3,48	B
55	40	+2,0/-0	+0/-2,0	2,85	B
55	45	+2,0/-0	+0/-2,0	2,20	B
60	30	+2,0/-0	+0/-2,0	5,01	B
60	40	+2,0/-0	+0/-2,0	3,80	B
60	45	+2,0/-0	+0/-2,0	3,00	B
60	50	+2,0/-0	+0/-2,0	2,53	B
65	40	+2,0/-0	+0/-2,0	4,85	B
65	45	+2,0/-0	+0/-2,0	4,10	B
65	50	+2,0/-0	+0/-2,0	3,54	B
70	40	+2,0/-0	+0/-2,0	5,96	B
70	50	+2,0/-0	+0/-2,0	4,61	B
70	55	+2,0/-0	+0/-2,0	3,87	B
70	60	+2,0/-0	+0/-2,0	2,97	B
75	50	+2,0/-0	+0/-2,0	5,77	B
75	60	+2,0/-0	+0/-2,0	4,22	B
80	40	+2,0/-0	+0/-2,0	8,87	B
80	50	+2,0/-0	+0/-2,0	7,04	B
80	60	+2,0/-0	+0/-2,0	5,32	B
80	65	+2,0/-0	+0/-2,0	4,52	B
80	70	+2,0/-0	+0/-2,0	3,32	B
90	50	+2,0/-0	+0/-2,0	10,51	B
95	50	+2,0/-0	+0/-2,0	11,87	B
100	50	+3,0/-0	+0/-3,0	13,22	B

Bitte beachten Sie, dass o.g. Gewichte theoretisch errechnet wurden.

Zeichenerklärung: B = Bestellware

PTFE-Teflon-Schläuche

PTFE-Teflon-Schläuche virginal

Innen-Ø in mm	Wandstärke in mm
D 2 x 3 mm	100m/Rollen
D 2 x 4 mm	100m/Rollen
D 4 x 6 mm	100m/Rollen
D 5 x 6 mm	100m/Rollen
D 5 x 8 mm	100m/Rollen
D 6 x 8 mm	100m/Rollen
D 6 x 7 mm	100m/Rollen
D 8 x 10 mm	100m/Rollen
D 10 x 12 mm	100m/Rollen
D 4 x 5 mm	100m/Rollen
D 16 x 18 mm	50m/Rollen
D 2 x 4 mm	50m/Rollen
D 1 x 3 mm	50m/Rollen
D 2 x 3 mm	50m/Rollen
D 2 x 4 mm	50m/Rollen
D 3 x 4 mm	50m/Rollen
D 3 x 5 mm	50m/Rollen
D 4 x 6 mm	50m/Rollen
D 4 x 8 mm	50m/Rollen
D 5 x 7 mm	50m/Rollen
D 7 x 8 mm	50m/Rollen
D 7 x 9 mm	50m/Rollen
D 7 x 10 mm	50m/Rollen
D 9 x 11 mm	50m/Rollen
D 9 x 12 mm	50m/Rollen
D 12 x 14 mm	50m/Rollen
D 13 x 15 mm	50m/Rollen
D 14 x 16 mm	50m/Rollen
D 8 x 9 mm	50m/Rollen
D 17 x 19 mm	50m/Rollen

Toleranzen Über (mm)	Nach ISO 13000-1 Par. 4.2.4 Bis zu (mm)	mm
---	5	+/-0,25
5	30	+/-5%
Wandstärke	Toleranz	
< = 1 mm	+/- 0,1 mm	
> 1 mm	+/- 10%	

Die o.g. Abmessungen werden in unserem Herstellerwerk vorzugsweise bevorratet.
Lieferzeit auf Anfrage.

Bitte beachten Sie, dass die Abgabe nur in kompletten Rollen erfolgt.

Platten aus Hochleistungskunststoffen

PEEK-Platten natur	
(Polyetheretherketon)	
Spez. Gewicht:	1,32
Format:	3000/2000/1000 x 500 / 620 mm Stärken: 5/6/8/10/12/16/20/25/30/36//40/50/60/80 100/120 mm 2000 x 1000 mm Stärken: 1/2/3/4 mm

PEEK-Platten mit 30 % Glasfaser	
(Polyetheretherketon mit Glasfaser)	
Spez. Gewicht:	1,49
Format:	3000/2000/1000 x 500 / *300 mm Stärken: 10/ 20/ 30/ 40/ 50/ 80* mm

PEEK-Platten modifiziert Typ PVX schwarz	
(Polyetheretherketon mit Kohlefaser, PTFE und Graphit)	
Spez. Gewicht:	1,48
Format:	3000/2000/1000 x 500 mm Stärken: 10/ 20/ 30/ 40/ 50 mm

PPS-Platten mit 40% Glasfaser schwarz	
(Polyphenylensulfid mit Glasfaser)	
Spez. Gewicht:	1,37
Format:	3000/2000/1000 x 500 mm Stärken: 20/ 40/ 50 mm

PPS-Platten modifiziert (Typ PVX) schwarz	
(Polyphenylensulfid mit Kohlefaser, PTFE und Graphit)	
Spez. Gewicht:	1,54
Format:	3000/2000/1000 x 500 mm Stärken: 10/20 mm

PSU-Platten natur	
(Polysulfon)	
Spez. Gewicht:	1,24
Format:	3000/2000/1000 x 620 mm Stärken: 20/30/40 mm

PEI-Platten natur	
(Polyetherimid)	
Spez. Gewicht:	1,27
Format:	3000/2000/1000 x 500*/ 620 mm Stärken: 30/40/50*/60* mm

PPE-Platten natur	
(Polyphenylenether)	
Spez. Gewicht:	1,06
Format:	3000 x 620 mm Stärken: 25/30/50 mm

PET-Platten natur	
(Polyphenylenterephthalat)	
Spez. Gewicht:	1,37
Format:	3000/2000/1000 x 620/*300 mm Stärken: 8/10/16/20/25/30/35/40/50/60/80/100 mm
	2000 x 1000 mm 16/20/25/30/35/40/50/60 mm

PET-Platten schwarz	
(Polyphenylenterephthalat)	
Spez. Gewicht:	1,37
Format:	3000/2000/1000 x 620 mm
Stärken:	10/16/20/25/30/40/50/60/80/100 mm

PET-G-Platten glasklar	
(Polyphenylenterephthalat) incl. beidseitiger Schutzfolie	
Spez. Gewicht:	1,37
Farbe glasklar (89% Lichttransmission bei 3 mm)	
Format:	2000 x 1000 mm
	2050 x 1250 mm
	3050 x 1500 mm
	3050 x 2050 mm
Stärken:	1/1,5/2/3/4/5/6/8/10/12/15 mm
	2/3/4/5/6/8 mm
	2/3/4/5/6/8 mm
	2/3/4/5/6/8 mm

PBT-Platten mit 30% Glasfaser	
(Polyphenylenterephthalat mit Glasfaser)	
Spez. Gewicht:	1,54
Format:	3000/2000/1000 x 500 mm
	3000/2000/1000 x 300 mm
Stärken:	16/30/50 mm
	80 mm

Weitere Hochleistungswerkstoffe auf Anfrage!

Rundstäbe aus Hochleistungskunststoffen

	Stablänge in mm
PEEK natur (Polyetheretherketon)	3000/2000/1000
PEEK GF30 natur (Polyetheretherketon mit 30% Glasfaser)	3000/2000/1000
PEEK PVX modifiziert, schwarz (Polyetheretherketon mit Kohlefaser, PTFE, Graphit)	3000/2000/1000
PEEK MT schwarz (Polyetheretherketon, für Medizintechnik zugelassen)	3000/2000/1000
PET natur (Polyethylenterephthalat); schwarz auf Anfrage	3000/2000/1000

Ø in mm	Toleranz in mm	DIN-Bezeichnungen					
		PEEK in kg/m	PEEK mit GF in kg/m	PEEK PVX modifiziert in kg/m	PEEK MT schwarz kg/m	PEEK schwarz kg/m	PET in kg/m
5	+0,1 bis +0,4	0,03 B					
6	+0,1 bis +0,4	0,04 B					
8	+0,1 bis +0,5	0,08 B	0,08 B				
10	+0,1 bis +0,5	0,12 B	0,12 B	0,13 B			0,12 B
12	+0,2 bis +0,9	0,16 B			0,16 B		
15	+0,2 bis +0,9	0,25 B		0,28 B	0,25 B		
16	+0,2 bis +0,9	0,28 B	0,34 B				0,31 B
20	+0,2 bis +1,1	0,44 B	0,52 B	0,50 B	0,44 B	0,44 B	0,46 x
22	+0,2 bis +1,2	0,54 B					
25	+0,2 bis +1,2	0,68 B	0,85 B	0,78 B	0,69 B	0,68 B	0,72 B
30	+0,2 bis +1,2	0,98 B	1,10 B	1,12 B			1,02 x
32	+0,2 bis +1,3	1,15 B			1,12 B	1,12 B	
35	+0,2 bis +1,3	1,28					
36	+0,2 bis +1,3	1,40 B	1,63 B				1,47 x
40	+0,2 bis +1,5	1,74 B	2,02 B	1,98 B	1,74 B	1,74 B	1,81 x
45	+0,3 bis +1,7	2,19 B					2,44 B
50	+0,3 bis +1,7	2,79 B	3,21 B	3,10 B	2,71 B	2,71 B	3,02 B
56	+0,3 bis +2,0						3,54 B

Zeichenerklärung: B = Bestellartikel
 X = Lagerware

Rundstäbe aus Hochleistungskunststoffen

Ø in mm	Toleranz in mm	DIN-Bezeichnungen					
		PEEK in kg/m	PEEK mit GF in kg/m	PEEK PVX modifiziert in kg/m	PEEK MT schwarz in kg/m		PET in kg/m
60	+0,3 bis +2,3	3,90 B	4,62 B	4,46 B	3,91 B		4,08 B
65	+0,3 bis +2,3	4,60 B					4,77 B
70	+0,3 bis +2,5	5,29 B					5,52 B
75	+0,4 bis +2,5						
80	+0,4 bis +3,0	6,95 B	8,20 B	7,91 B			7,24 B
90	+0,5 bis +3,4	8,80 B					9,16 B
100	+0,6 bis +3,8	10,88 B	12,90 B	12,38 B			11,32 B
110	+0,7 bis +4,2	13,17 B					13,73 B
120	+0,8 bis +4,6	15,65					16,65 B
125	+0,5 bis +5,0	16,98 B					17,74 B
130	+0,5 bis +5,0	18,49 B					20,03 B
140	+0,9 bis +5,4						23,21 B
150	+1,0 bis +5,8	24,51 B					26,67 B
160	+1,1 bis +6,3	29,60 B					30,34 B
170	+1,1 bis +6,3						
180	+1,2 bis +7,4	35,40 B					38,37 B
200	+1,3 bis +8,5	43,70 B					47,38 B

Zeichenerklärung:

B = Bestellartikel
X = Lagerware

Rundstäbe aus Hochleistungskunststoffen

Stablänge 3000/2000/1000 mm	
PSU natur (Polysulfon)	
PPSU MT schwarz (Polyphenylsulfon, für Medizintechnik zugelassen)	
PPS natur (Polyphenylensulfid)	
PPS GF40 schwarz (Polyphenylensulfid mit 40% Glasfaser)	
PPS PVX modifiziert, schwarz (Polyphenylensulfid mit Kohlefaser, PTFE, Graphit)	

Ø in mm	Toleranz in mm	DIN-Bezeichnungen					
		PSU in kg/m	PPSU MT in kg/m		PPS GF 40 schwarz in kg/m	PPS PVX in kg/m	
10	+0,1 bis +0,5	0,11 B			0,14 B		
12	+0,2 bis +0,7						
15	+0,2 bis +0,7						
16	+0,2 bis +0,7						
20	+0,2 bis +0,7	0,41 B	0,44 B		0,55 B		
25	+0,2 bis +0,9		0,68 B				
30	+0,2 bis +0,9	0,94 B	0,97 B		1,23 B		
32	+0,2 bis +1,1						
40	+0,2 bis +1,1	1,64 B	1,73 B		2,17 B	1,95 A	
44,45	+0,3 bis +1,3						
50	+0,3 bis +1,3	2,66 B	2,69 B		3,40 B		
55	+0,3 bis +1,3						
57,15	+0,3 bis +1,3		3,40 B				
60	+0,3 bis +1,6	3,74 B			4,88 B		
63,5	+0,3 bis +2,8		4,28 B				
69,85	+0,3 bis +2,8		5,12 B				
76,2	+0,4 bis +3,5		6,03 B				
80	+0,4 bis +3,5	6,62 B					
90	+0,5 bis +3,8						
100	+0,5 bis +3,8	10,38 B					

Zeichenerklärung: B = Bestellartikel
 x = Lagerware
 A = auf Anfrage

Rundstäbe aus Hochleistungskunststoffen

Stablänge 1000/3000 mm	
PEI (Polyetherimid)	
PPE GF30 (Polyphenylenether mit 30% Glasfaser)	
PBT GF30 (Polybutylenterephthalat mit 30% Glasfaser)	

Ø in mm	Toleranz in mm	DIN-Bezeichnungen					
		PEI in kg/m		PBT GF30 modifiziert in kg/m		PPE GF30 in kg/m	
10	+0,1 bis +0,5						
12	+0,2 bis +0,9						
16	+0,2 bis +0,9						
20	+0,2 bis +0,9			0,51 B			
25	+0,2 bis +1,2						
30	+0,2 bis +1,2			1,14 B			
32	+0,2 bis +1,2						
35	+0,2 bis +1,5						
36	+0,2 bis +1,6	1,40 B					
40	+0,2 bis +1,6			2,03 B			
45	+0,3 bis +2,0						
50	+0,3 bis +2,0			3,16 B			
55	+0,3 bis +2,0						
56	+0,3 bis +2,0						
60	+0,3 bis +2,5			4,55 B			
65	+0,3 bis +2,5						
70	+0,3 bis +2,5						
80	+0,4 bis +3,0			8,08 B			
90	+0,5 bis +3,4						
100	+0,6 bis +3,8			12,60 B			
110	+0,7 bis +4,2						
120	+0,8 bis +4,6						
125	+0,8 bis +4,6					16,85 B	

Zeichenerklärung: B = Bestellartikel
 x = Lagerware

Hohlstäbe aus Hochleistungskunststoffen

Stablänge 3000/2000/1000 mm
PEEK natur (Polyetheretherketon)
PEEK PVX modifiziert, schwarz (Polyetheretherketon mit Kohlefaser, PTFE, Graphit)

Ø in mm	Toleranz in mm		DIN-Bezeichnungen		
				PEEK	PEEK PVX
	Außen-Ø	Innen-Ø	in kg/m	in kg/m	in kg/m
30/15	+0,4/+1,1	-0,4/-1,1		0,78 B	
36/20	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0		1,09 B	
40/25	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0		1,25 B	
50/30	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0		1,95 B	2,15 B
56/40	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0		1,92 B	
60/40	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0		2,46 B	
65/45	+0,6/+2,0	-0,6/-2,0		2,03 B	
70/36	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0		4,21 B	4,77 B
70/50	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0		3,05 B	
80/50	+0,8/+3,0	-0,8/-3,0		4,65 B	
80/60	+0,8/+3,0	-0,3/-5,0		3,60 B	
90/60	+1,2/+3,6	-1,2/-3,6		5,70 B	
90/70	+1,2/+3,6	-1,2/-3,6		4,40 B	
100/50	+1,2/+3,6	-1,2/-3,6			9,58 B
100/80	+1,2/+3,6	-1,2/-3,6		5,00 B	
110/70	+1,2/+3,6	-0,5/5,8		5,60 B	9,44 B
110/90	+1,2/+3,6	-0,5/5,8		5,38 B	
125/100	+1,5/+4,5	-1,5/-4,5		7,60 B	
140/ 80	+1,5/+4,5	-1,5/-4,5			17,10 B
140/110	+1,5/+4,5	-1,5/-4,5		9,80 B	

Ø in mm	Toleranz in mm		DIN-Bezeichnungen		
				PEEK	PEEK PVX
	Außen-Ø	Innen-Ø	in kg/m	in kg/m	in kg/m
150/125	+1,5/+4,5	-1,5/-4,5		9,40 B	
150/100	+1,5/+4,5	-1,5/-4,5			16,50 B
180/150	+2,0/+6,0	-2,0/-6,0		13,50 B	
180/160	+2,0/+6,0	-2,0/-6,0		10,15 B	
190/160	+2,0/+6,0	-2,0/-6,0		14,60 B	
200/100	+3,0/+9,0	-3,0/-12,0		34,60 B	

Bitte beachten Sie:

Teilweise unterliegen diese Werkstoffe der Exportkontrolle. Für die Ausfuhr dieser Güter aus der Gemeinschaft ist eine Ausfuhrgenehmigung erforderlich.

Hohlstababschnitte auf Anfrage

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

Hartgewebe-Platten, Rundstäbe

**Hartgewebe-Platten PF CC 201 (HGW 2082)
DIN 7735 und DIN EN 60893**

Spez. Gewicht: ca. 1,40 (je nach Ausführung)

PF CC 201 (HGW 2082) Normalgewebe aus dichtem Baumwollfeingewebe mit einem Gewicht von ca. 200 g/m²

PF CC 202 (HGW 2082.5) Normalgewebe wie PF CC 201 jedoch Elektroqualität mit geringerer Feuchtigkeitsaufnahme und höheren elektrischen Werten

PF CC 203 (HGW 2083) Hartgewebe aus dichtem Baumwollfeinstgewebe mit einem Gewicht von 130 g/m² oder weniger

PF CC 204 (HGW 2083.5) Hartgewebe wie 2083 jedoch Elektroqualität mit geringerer Feuchtigkeitsaufnahme und höheren elektrischen Werten

PF CC 22 (HGW 2085) entspricht bei Rohren PF CC 201 (HGW 2082)

PF CC 42 (HGW 2088) entspricht bei Rundstäben PF CC 42 (HGW 2088)

Hinweis!

Nachfolgende Bezeichnungen sind spezifische Produktbezeichnungen für die oben genannten Ausführungen.

Pertinax, Novotex, Inbord, Isoval, GPO-3, Vetronit, Voltis, Resitex, Carta-M, Umabord, Ferrozell, Celeron, Tufnol, Etronit, Etronax ... sind spezifische Produktbezeichnungen.

Format in mm	Stärken in mm
ca. 2100 x 1025 ca. 1050 x 1025	0,5 bis 40

**Hartgewebe-Rundstäbe gewickelt PF CC 42 (HGW 2088)
DIN 7735 und DIN EN 61212**

Lieferlänge: ca. 1000 mm

Durchmesser in mm		Durchmesser in mm	
5	auf Anfrage	50	B
6	auf Anfrage	55	B
8	auf Anfrage	60	B
10	B	65	B
12	B	70	B
16	B	75	B
18	B	80	B
20	B	90	B
22	B	100	B
25	B		
30	B		
32	B		
35	B		
40	B		
45	B		

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

Hartpapier-Platten PF CP 201 (HP 2061)

Spez. Gewicht:	ca. 1,40 (je nach Ausführung)
PF CP 201 (Typ 2061)	Standardqualität mit guten mechanischen Eigenschaften
PF CP 202 (Typ 2061.5)	Bessere elektrische Eigenschaften als die Standardqualität
PF CP 206 (Typ 2062.8)	Geringe Wasseraufnahme und gute Isolationswerte. Geeignet für feuchtwarmes Klima und in Hochfrequenz- und Nachrichtentechnik
PF CP 204 (Typ 2063)	Spitzenqualität für Hochfrequenz-, Fernmelde- und Rundfunktechnik mit geringster Wasseraufnahme und höchsten Isolationswerten

Format in mm	Stärken in mm	
2050 x 1020	0,5 bis 40	B

Hartpapier-Platten (MKHP) mit Melaminbeschichtung

Spez. Gewicht:	1,40
Plattenformate:	3050 x 1220 mm 2800 x 1220 mm 2440 x 1220 mm
Stärken:	4/6/8/10/12/20 mm
Farben:	Auf Anfrage (z.B. orange, hellgrau,...)

Hartpapier-Rundstäbe

aus Plattenmaterial gedreht
Abmessungen auf Anfrage

Zeichenerklärung: x = Lagerware
 B = Bestellware

Epoxid-Glashartgewebe-Platten EP GC 203 (HGW 2372.4)

EP GC 201

Typ 2372
(Epoxidglasseide)

sehr gute mechanische Werte, hervorragende elektrische Eigenschaften für den Einsatz in der Nachrichten- und Fernmeldetechnik
Spez. Gewicht: 1,80

EP GC 202

Typ 2372.1
(Epoxidglasseide)

entspricht Typ EP GC 201 (Typ 2372) mit zusätzlich den Brennbarkeitsstufen „nicht brennbar“ nach ASTM D 635 sowie nach UL 94 V0
Spez. Gewicht: 1,95

EP GC 203

Typ 2372.4
(Epoxidglasseide)

besonders bei höheren Temperaturen geeignet, sonstige Werte entsprechen dem EP GC 201 (Typ 2372 Material entspricht Isoval 11),
Farbe grün
Spez. Gewicht: 1,80

SI GC 202

Typ 2572
(Silikonglasseide)

hohe Dauertemperaturbeständigkeit (Grenztemperatur 180°), sowie sehr gute dielektrische Eigenschaften bei hohen Frequenzen
Spez. Gewicht: 1,70

Format in mm	Stärken in mm
2050 x 1050	0,5 bis 50

PMMA – Acrylglasplatten

Acrylglasplatten XT, farblos

Abmessung in mm	2	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25
Standardformate											
3050 x 2050	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
2050 x 1525	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
4050 x 2050		B	B	B	B						

Acrylglasplatten XT, weiss 70177

45% Lichtdurchlässigkeit

Abmessung in mm	2	3	4	5	6	8	10
Standardformate							
3050 x 2050	B	B	B	B			
2050 x 1525	B	B	B	B			

Acrylglasplatten XT, weiss WH670

78% Lichtdurchlässigkeit

Abmessung in mm	2	3	4	5	6	8	10
Standardformate							
3050 x 2050	B	B	B				

Acrylglasplatten XT, weiss WN070

30% Lichtdurchlässigkeit

Abmessung in mm	2	3	4	5	6	8	10
Standardformate							
3050 x 2050	B	B	B				

Acrylglasplatten XT, weiss WN297

3% Lichtdurchlässigkeit

Abmessung in mm	2	3	4	5	6	8	10
Standardformate							
3050 x 2050		B	B	B			

Acrylglasplatten, gegossen, klar

Abmessung in mm	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25	30	40	50	60	80	100
Standardformate																
3050 x 2030	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B					
2030 x 1525	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B					
2030 x 1320												B	B	B	B	B

PET-G Platten, extrudiert, glasklar (LD 89%) mit beids. Schutzfolie

Abmessung in mm	1	1,5	2	3	4	5	6	8	10	12	15
Standardformate											
2000 x 1000	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
2050 x 1250			B	B	B	B	B	B	B		
3050 x 1500			B	B	B	B	B	B			
3050 x 2050			B	B	B	B	B	B			

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

PMMA – Acrylglas Vollstäbe XT, farblos

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	Verpackungseinheit Stück	Farbe
				transparent
4	+0,8	0,02	20*	
5	+0,8	0,03	20*	B
6	+0,8	0,04	20*	B
7	+0,8	0,05		
8	+0,8	0,07	10*	B
10	+0,8	0,10	10*	B
12	+1	0,14	1	B
15	+1	0,23	1	B
18	+1	0,32	1	B
20	+1	0,40	1	B
22	+1	0,49		
25	+1	0,62	1	B
28	+1,3	0,77		
30	+1,3	0,90	1	B
35	+1,3	1,17	1	B
40	+1,3	1,53	1	B
50	+1,3	2,33	1	B
60	+1,5	3,59	1	B
65	+1,5	4,25		
70	+1,5	4,87	1	B
75	+1,5	5,64	1	B
80	+1,5	6,42	1	B
90	+1,5	7,70	1	B
100	+1,5	9,50	1	B
120	+1,5	13,60	1	B
150	+1,5	21,00	1	B
180	+1,5	30,00		
200	+1,5	37,00	1	B

Lagerlängen: Ø 4 – 120 mm: 2000 mm
150 – 200 mm: 1000 mm

*Abgabe bzw. Verkauf nur in VE möglich. Bitte um Beachtung

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

PMMA – Acrylglas Vierkantstäbe XT, farblos

Kantenlänge in mm	Toleranz in mm	Gewicht in kg/m	Verpackungseinheit Stück	Farbe
				transparent
10 x 10	+0,75	0,122	1	B
15 x 15	+0,75	0,282	1	B
20 x 20	+1,00	0,508	1	B
25 x 25	+1,00	0,800	1	B
30 x 30	+1,30	1,150	1	B
35 x 35	+1,50	1,560		
40 x 40	+1,80	2,040		

Lagerlängen: 2000 mm

PMMA – Acrylglas Scharnierprofile, farblos

Abmessung A x B in mm	Gewicht in kg/m	Verpackungseinheit Stück	Farbe
			transparent
25 x 2,5	0,07	20*	B
50 x 2,5	0,14	20*	B

Lagerlängen: 1500 mm

*Abgabe bzw. Verkauf nur in VE möglich. Bitte um Beachtung

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

PMMA – Acrylglas Rohre XT, farblos

Durchmesser Außen x Innen in mm	Wandstärke in mm	Gewicht in kg/m	Verpackungseinheit Stück	Farbe
				transparent
8 x 4	2	0,048	10*	B
10 x 8	1	0,035	10*	B
10 x 7	1,5	0,049	10*	B
10 x 6	2	0,061	10*	B
12 x 8	2	0,077	10*	B
12 x 6	3	0,104	10*	B
13 x 10	1,5	0,066	10*	B
15 x 11	2	0,100	10*	B
15 x 10	2,5	0,120	10*	B
16 x 12	2	0,108	10*	B
20 x 16	2	0,138	10*	B
20 x 14	3	0,196	10*	B
25 x 21	2	0,177	5*	B
25 x 19	3	0,253	5*	B
30 x 26	2	0,215	5*	B
30 x 24	3	0,311	5*	B
30 x 22	4	0,399	5*	B
30 x 20	5	0,480	5*	B
38 x 32	3	0,403	1	B
40 x 36	2	0,292	1	B
40 x 34	3	0,426	1	B
40 x 32	4	0,553	1	B
40 x 30	5	0,672	1	B
50 x 46	2	0,369	1	B
50 x 44	3	0,541	1	B
50 x 42	4	0,706	1	B
50 x 40	5	0,864	1	B
60 x 56	2	0,445	1	B
60 x 54	3	0,656	1	B
60 x 52	4	0,860	1	B
60 x 50	5	1,056	1	B
70 x 64	3	0,722	1	B

*Abgabe bzw. Verkauf nur in VE möglich. Bitte um Beachtung

Durchmesser Außen x Innen in mm	Wandstärke in mm	Gewicht in kg/m	Verpackungseinheit Stück	Farbe
				transparent
70 x 62	4	1,013	1	B
70 x 60	5	1,248	1	B
80 x 74	3	0,887	1	B
80 x 72	4	1,167	1	B
80 x 70	5	1,439	1	B
90 x 84	3	1,019	1	B
90 x 82	4	1,320	1	B
90 x 80	5	1,631	1	B
100 x 94	3	1,117	1	B
100 x 92	4	1,474	1	B
100 x 90	5	1,823	1	B
110 x 104	3	1,232	1	B
110 x 100	5	2,015	1	B
120 x 114	3	1,350	1	B
120 x 110	5	2,210	1	B
134 x 128	3	1,510	1	B
134 x 124	5	2,480	1	B
150 x 144	3	1,690	1	B
150 x 142	4	2,240	1	B
150 x 140	5	2,780	1	B
180 x 172	4	2,700	1	B
200 x 194	3	2,270	1	B
200 x 192	4	3,010	1	B
200 x 190	5	3,740	1	B
250 x 244	3	2,970	1	B
250 x 240	5	4,700	1	B
300 x 290	5	5,558		
400 x 390	5	7,442		

Lagerlängen: 2000 mm

*Abgabe bzw. Verkauf nur in VE möglich. Bitte um Beachtung

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware

Polycarbonatplatten (PC)

PC-Platten, farblos mit beids. Schutzfolie

Abmessung in mm	1	1,5	2	3	4	5	6	8	10	12	15
Standardformate											
3050 x 2050	B		x	x	x	x	x	x	B	B	B
2050 x 1525			x	x	x	x	x	x	B	B	B
2050 x 1250	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	

PC-Platten, farblos UV-vergütet mit beids. Schutzfolie

Abmessung in mm	1	1,5	2	3	4	5	6	8	10	12	15
Standardformate											
3050 x 2050				B	B	B	B	B	B	B	

PC-Platten, bronze (LD ca. 50%) UV-vergütet mit beids. Schutzfolie

Abmessung in mm	1	1,5	2	3	4	5	6	8	10	12	15
Standardformate											
3050 x 2050				B	B	B	B	B			

PET-G Platten, glasklar (LD ca. 89%) mit beids. Schutzfolie

Abmessung in mm	1	1,5	2	3	4	5	6	8	10	12	15
Standardformate											
2000 x 1000	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
2050 x 1250			B	B	B	B	B				
3050 x 1500			B	B	B	B	B				
3050 x 2050			B	B	B	B	B				

Zeichenerklärung: x = Lagerware
B = Bestellware