

## Kunststoff-Halbzeuge (Platten, Rundstäbe, Hohlstäbe)

KATALOG-NR. 02-105A



# Inhaltsverzeichnis



<b>PVC-Platten</b>	<b>Seite 1</b>
<b>PVC-Rundstäbe</b>	<b>Seite 2</b>
<b>PVC-Hohlstäbe</b>	<b>Seite 3</b>
<hr/>	
<b>PP-Platten (2000 x 1000 mm)</b>	<b>Seite 4</b>
<b>PP-Platten (3000 x 1500 mm / 4000 x 2000 mm)</b>	<b>Seite 5</b>
<b>PP-Rundstäbe</b>	<b>Seite 6</b>
<b>PP-Hohlstäbe</b>	<b>Seite 7</b>
<hr/>	
<b>PE-Platten</b>	<b>Seite 8</b>
<b>PE-Rundstäbe</b>	<b>Seite 9</b>
<b>PE-Hohlstäbe</b>	<b>Seite 10</b>
<b>PE-500-Platten</b>	<b>Seite 11</b>
<hr/>	
<b>PE-500-Rundstäbe</b>	<b>Seite 12</b>
<b>PE-1000-Platten</b>	<b>Seite 13 - 14</b>
<b>PE-1000-Rundstäbe</b>	<b>Seite 15</b>
<hr/>	
<b>Polyamid</b>	<b>Seite 16</b>
<b>Polyacetal (POM)</b>	<b>Seite 17</b>
<b>Polycarbonat Platten</b>	<b>Seite 18</b>
<b>PTFE-Teflon-Rundstäbe</b>	<b>Seite 19</b>
<b>PTFE-Teflon-Platten</b>	<b>Seite 20</b>
<b>PTFE-Teflon-Hohlstäbe</b>	<b>Seite 21</b>

# PVC-Platten

Format: 2000 x 1000 mm



Stärke in mm	ca. Gewicht in kg / Stück	Farbe grau ( RAL 7011 )	Andere Farben auf Anfrage			
1	3,0	◆				
1,5	4,5	◆				
2	6,0	◆				
3	9,0	◆				
4	12,0	◆				
5	15,0	◆				
6	18,0	◆				
8	24,0	◆				
10	30,0	◆				
12	36,0	◆				
15	45,0	◆				
20	60,0	◆				
25	75,0	◆				
30	90,0	◆				
35	105,0	◆				
40	120,0	◆				
45	135,0	◆				
50	150,0	◆				
60	180,0	◆				
70	210,0	◆				
80	240,0	◆				
90	270,0	◆				
100	300,0	◆				

## Format: 3000 x 1500 mm

Stärke in mm	ca. Gewicht in kg / Stück	Farbe grau ( RAL 7011 )	Andere Farben auf Anfrage			
2	13,50	◆				
3	20,25	◆				
4	27,00	◆				
5	33,75	◆				
6	40,50	◆				
8	54,00	◆				
10	67,50	◆				
12	81,00	◆				
15	101,25	◆				
20	135,00	◆				
25	168,75	◆				
30	202,50	◆				

Weitere Stärken auf Anfrage  
Sonderfarben: grün, gelb, blau

Bitte beachten Sie, das oben genannte Gewichte rein theoretisch errechnet wurden und nur als unverbindliche Angaben zu verstehen sind

# PVC-Rundstäbe



Durchmesser in mm	Stablänge in mm
5 bis 130	2000
140 bis 200	1000
225 bis 400	500

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	ca. Gewicht in kg / m	Farbe grau ( RAL 7011 )		
5	+0,1 bis 0,4	0,029	◆		
6	+0,1 bis 0,4	0,043	◆		
8	+0,1 bis 0,5	0,076	◆		
10	+0,1 bis 0,6	0,118	◆		
12	+0,2 bis 0,7	0,170	◆		
15	+0,2 bis 0,8	0,263	◆		
16	+0,2 bis 0,8	0,299	◆		
18	+0,2 bis 0,9	0,378	◆		
20	+0,2 bis 1,0	0,468	◆		
22	+0,2 bis 1,0	0,525	◆		
25	+0,2 bis 1,1	0,723	◆		
28	+0,2 bis 1,1	0,890	◆		
30	+0,2 bis 1,2	1,040	◆		
32	+0,2 bis 1,2	1,163	◆		
35	+0,2 bis 1,3	1,350	◆		
40	+0,2 bis 1,3	1,840	◆		
45	+0,2 bis 1,5	2,330	◆		
50	+0,3 bis 1,7	2,880	◆		
55	+0,3 bis 2,0	3,438	◆		
60	+0,3 bis 2,0	4,140	◆		
65	+0,3 bis 2,3	4,713	◆		
70	+0,3 bis 2,3	5,610	◆		
80	+0,3 bis 2,5	7,300	◆		
90	+0,4 bis 2,5	9,240	◆		
100	+0,5 bis 2,8	11,390	◆		
110	+0,6 bis 3,0	13,760	◆		
120	+0,7 bis 3,0	16,390	◆		
125	+0,8 bis 3,5	17,790	◆		
130	+0,8 bis 4,0	19,260	◆		
140	+0,9 bis 4,0	22,310	◆		
150	+1,0 bis 4,2	25,630	◆		
160	+1,1 bis 4,5	28,300	◆		
180	+1,2 bis 8,0	38,000	◆		
200	+1,3 bis 8,0	47,300	◆		
225	+1,3 bis 8,0	59,900	◆		
250	+1,5 bis 8,0	71,300	◆		
280	+1,5 bis 8,0	92,000	◆		
300	+1,3 bis 10,0	106,000	◆		
350	+1,3 bis 15,0	142,000	◆		
400	+1,3 bis 20,0	185,000	◆		

# PVC-Hohlstäbe

Stablänge:	bis Aussen Ø 200mm	2000mm
	Aussen Ø 230mm	1000mm
Toleranzen:	Aussen-Ø	+3%
	Innen-Ø	-10%
	Länge	+20mm

Abmessung in mm	ca. Gewicht in kg / m	Farbe grau ( RAL 7011 )
15 x 5	0,246	◆
18 x 5	0,364	◆
20 x 6	0,440	◆
22 x 6	0,574	◆
25 x 8	0,680	◆
28 x 10	0,830	◆
30 x 10	0,963	◆
32 x 12	0,980	◆
35 x 12	1,310	◆
40 x 15	1,660	◆
45 x 20	1,990	◆
50 x 22	2,470	◆
55 x 25	2,900	◆
60 x 28	3,450	◆
70 x 30	4,510	◆
80 x 40	5,860	◆
100 x 50	9,310	◆
125 x 50	15,720	◆
150 x 50	23,800	◆
160 x 100	28,570	◆
200 x 100	35,700	◆
230 x 150	36,200	◆

# PP-Platten

Format: 2000 x 1000 mm



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

Stärke in mm	ca. Gewicht in kg / Stück	Farbe PP grau ( RAL 7032 )	PP natur	PP weiss		
1	1,90	◆	◆			
1,5	2,85	◆	◆			
2	3,80	◆	◆			
3	5,70	◆	◆			
4	7,60	◆	◆			
5	9,50	◆	◆			
6	11,40	◆	◆			
8	15,20	◆	◆			
10	19,00	◆	◆	◆		
12	22,80	◆	◆			
15	28,50	◆	◆	◆		
20	38,00	◆	◆	◆		
25	47,50	◆	◆			
30	57,00	◆	◆			
35	66,50	◆	◆			
40	76,00	◆	◆			
45	85,50	◆	◆			
50	95,00	◆	◆			
60	114,00	◆	◆			
70	133,00	◆	◆			
80	152,00	◆	◆			
90	171,00	◆				
100	190,00	◆	◆			
120	228,00	◆				
140	266,00	◆				
150	283,00	◆				
200	380,00	◆				

# PP-Platten

Format: 3000 x 1500 mm



Ausführung: PP (Polypropylen)

Stärke in mm	ca. Gewicht in kg / Stück	Farbe PP grau ( RAL 7032 )	PP natur			
2	8,55	◆	◆			
3	12,83	◆	◆			
4	17,10	◆	◆			
5	21,38	◆	◆			
6	25,66	◆	◆			
8	34,20	◆	◆			
10	42,76	◆	◆			
12	51,32	◆	◆			
15	64,14	◆	◆			
20	85,52	◆	◆			
25	106,90	◆	◆			
30	128,28	◆	◆			

## Format: 4000 x 2000 mm

Ausführung: PP (Polypropylen)

Stärke in mm	ca. Gewicht in kg / Stück	Farbe PP grau ( RAL 7032 )			
6	45,60	◆			
8	60,80	◆			
10	76,00	◆			
12	91,20	◆			
15	114,00	◆			
20	152,00	◆			
25	190,00	◆			
30	228,00	◆			
40	304,00	◆			
50	380,00	◆			

Bitte beachten Sie, das oben genannte Gewichte rein theoretisch errechnet wurden und nur als unverbindliche Angaben zu verstehen sind

# PP-Rundstäbe

## PP-Rundstäbe grau oder natur



Stablänge:

bis Ø 140 mm  
ab Ø 150 mm

Lieferlänge: 2000 mm  
Lieferlänge: 1000 mm

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	ca. Gewicht in kg / m	Farbe grau	natur
8	+0,1 bis 0,5	0,048	◆	
10	+0,1 bis 0,6	0,078	◆	◆
12	+0,2 bis 0,7	0,114	◆	◆
15	+0,2 bis 0,8	0,176	◆	◆
18	+0,2 bis 1,0	0,230	◆	
20	+0,2 bis 1,0	0,312	◆	◆
28	+0,2 bis 1,1	0,484	◆	◆
30	+0,2 bis 1,2	0,694	◆	◆
35	+0,2 bis 1,3	0,994	◆	◆
40	+0,2 bis 1,5	1,230	◆	◆
45	+0,3 bis 1,7	1,560	◆	◆
50	+0,3 bis 2,0	1,930	◆	◆
55	+0,3 bis 2,0	2,300	◆	◆
60	+0,3 bis 2,3	2,770	◆	◆
65	+0,3 bis 2,3	2,910	◆	◆
70	+0,3 bis 2,5	3,750	◆	
75	+0,4 bis 2,5	4,250	◆	◆
80	+0,4 bis 2,8	4,880	◆	◆
90	+0,5 bis 2,8	6,180	◆	◆
100	+0,7 bis 3,0	7,620	◆	◆
110	+0,7 bis 3,0	9,210	◆	◆
120	+0,8 bis 3,5	11,800	◆	◆
125	+0,8 bis 3,5	12,100	◆	◆
130	+0,9 bis 4,0	12,750	◆	◆
140	+0,9 bis 4,2	15,000	◆	◆
150	+1,2 bis 4,5	17,140	◆	◆
160	+1,2 bis 4,5	19,520	◆	◆
165	+1,2 bis 8,0	20,330	◆	◆
170	+1,2 bis 8,0	21,640	◆	◆
180	+1,3 bis 8,0	24,660	◆	◆
200	+1,3 bis 8,0	30,890	◆	◆
225	+1,3 bis 8,0	37,200	◆	◆
250	+1,3 bis 8,0	47,900	◆	◆
280	+1,3 bis 8,0	58,200	◆	◆
300	+1,3 bis 10,0	68,700	◆	◆
350	+1,3 bis 15,0	93,000	◆	◆
400	+1,3 bis 15,0	122,700	◆	◆
500	+1,3 bis 15,0	189,000	◆	◆
600	+1,3 bis 20,0	278,000	Auf Anfrage	
700	+1,3 bis 20,0	378,000	Auf Anfrage	
800	+1,3 bis 20,0	468,000	Auf Anfrage	

Bitte beachten Sie, das oben genannte Gewichte rein theoretisch errechnet wurden und nur als unverbindliche Angaben zu verstehen sind

# PP-Hohlstäbe

Ausführung:	PP grau	
Stablänge:	bis Ø 140 mm	2000 mm
	ab Ø 150 mm	1000 mm
Toleranzen:	Aussen-Ø: +3%	
	Innen-Ø: +2% bis -10%	

Durchmesser in mm	Andere Maße auf Anfrage
30 x 15	
35 x 15	
40 x 15	
45 x 20	
50 x 20	
50 x 25	
50 x 30	
60 x 25	
60 x 30	
60 x 35	
65 x 25	
65 x 35	
70 x 30	
75 x 40	
80 x 40	
80 x 50	
90 x 40	
90 x 50	
90 x 60	
100 x 50	
100 x 60	
100 x 70	

# PE- Platten

Ausführung: PE-300 (HD-PE)  
extrudiert, bis 50 mm Stärke  
gepresst, ab 50 mm Stärke

Spezifisches Gewicht: 0,95

Stärke in mm	ca. Gewicht in kg / Stück	Farbe schwarz 2000 x 1000	natur 2000 x 1000			
1	2,00	◆	◆			
1,5	3,00	◆	◆			
2	4,00	◆	◆			
3	6,00	◆	◆			
4	8,00	◆	◆			
5	10,00	◆	◆			
6	12,00	◆	◆			
8	16,00	◆	◆			
10	19,60	◆	◆			
12	23,60	◆	◆			
15	29,40	◆	◆			
20	39,20	◆	◆			
25	49,00	◆	◆			
30	58,80	◆	◆			
35	68,60	◆	◆			
40	78,40	◆	◆			
45	88,20	◆				
50	98,00	◆	◆			
60	117,60	◆	◆			
70	139,00	◆	◆			
80	159,00	◆	◆			
90	180,00	◆				
100	201,00	◆*				
120	239,00	◆*				
140	278,40	◆*				
150	298,00	◆*				
200	402,00	◆*				

\* = Ausführung gehobelt

Bitte beachten Sie, das oben genannte Gewichte rein theoretisch errechnet wurden und nur als unverbindliche Angaben zu verstehen sind

# PE-Rundstäbe

## schwarz oder natur



Stablänge: bis Ø 130 mm 2000 mm  
ab Ø 140 mm 1000 mm

Durchmesser in mm	Toleranz in mm	ca. Gewicht in kg / m	Farbe schwarz	natur
10	+0,1 bis 0,6	0,082	◆	◆
12	+0,2 bis 0,7	0,119	◆	◆
15	+0,2 bis 0,8	0,184	◆	◆
18	+0,2 bis 1,2	0,240	◆	
20	+0,2 bis 1,2	0,327	◆	◆
25	+0,2 bis 1,2	0,506	◆	◆
30	+0,2 bis 1,2	0,720	◆	◆
35	+0,2 bis 1,3	1,040	◆	◆
40	+0,2 bis 1,5	1,280	◆	◆
45	+0,2 bis 1,7	1,620	◆	◆
50	+0,3 bis 2,0	2,010	◆	◆
55	+0,3 bis 2,0	2,510	◆	◆
60	+0,3 bis 2,3	2,880	◆	◆
65	+0,3 bis 2,3	3,370	◆	◆
70	+0,3 bis 2,5	3,910	◆	◆
75	+0,4 bis 2,5	4,490	◆	◆
80	+0,4 bis 2,8	5,100	◆	◆
90	+0,5 bis 2,8	6,450	◆	◆
100	+0,7 bis 3,0	7,960	◆	◆
110	+0,7 bis 3,0	9,610	◆	◆
120	+0,8 bis 3,5	11,380	◆	◆
125	+0,8 bis 3,5	12,410	◆	◆
130	+0,9 bis 4,0	13,320	◆	◆
140	+0,9 bis 4,2	15,580	◆	◆
150	+1,2 bis 4,5	17,900	◆	◆
160	+1,2 bis 4,5	20,350	◆	◆
165	+1,2 bis 8,0	21,220	◆	◆
170	+1,2 bis 8,0	22,500	◆	◆
180	+1,2 bis 8,0	25,700	◆	◆
200	+1,3 bis 8,0	32,200	◆	◆
225	+1,3 bis 8,0	42,000	◆	◆
250	+1,3 bis 8,0	50,000	◆	◆
280	+1,3 bis 8,0	60,740	◆	◆
300	+1,3 bis 10,0	71,800	◆	◆
350	+1,3 bis 15,0	98,000	◆	◆
400	+1,3 bis 15,0	127,700	◆	◆
500	+1,3 bis 15,0	197,000	◆	◆
600	+1,3 bis 20,0	290,000	auf Anfrage	
700	+1,3 bis 20,0	395,000	auf Anfrage	

Bitte beachten Sie, das oben genannte Gewichte rein theoretisch errechnet wurden und nur als unverbindliche Angaben zu verstehen sind

# PE-Hohlstäbe

Ausführung:	PE schwarz	
Stablänge:	bis Ø 200 mm	2000 mm
	ab Ø 215 mm	1000 mm
Toleranzen:	Aussen-Ø : +3%	
	Innen-Ø: +2% bis -10%	

Durchmesser in mm	Andere Maße auf Anfrage
30 x 15	
35 x 15	
40 x 15	
45 x 20	
50 x 20	
50 x 25	
50 x 30	
60 x 25	
60 x 30	
60 x 35	
65 x 25	
65 x 35	
70 x 30	
75 x 40	
80 x 40	
80 x 50	
90 x 40	
90 x 50	
90 x 60	
100 x 50	
100 x 60	
100 x 70	

# PE- 500-Platten

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

Farbe	Stärke in mm
natur	von 10 bis 100 mm
grün	von 10 bis 100 mm
schwarz	von 10 bis 100 mm

**Ausführung:** gehobelt

gepresste Platten:

Format in mm	Stärke in mm	
2000 x 1000	10 bis 100	◆
2000 x 1250	15 bis 80	◆
2700 x 1350	10 bis 50	◆
2700 x 1800	15 bis 50	◆
3000 x 1000	10 bis 100	◆
3000 x 1250	10 bis 100	◆
3000 x 2000	30 bis 100	◆
4000 x 1000	10 bis 100	◆
4000 x 2000	10 bis 100	◆
5000 x 1000	10 bis 80	◆
5000 x 2000	15 bis 80	◆
6000 x 1000	10 bis 100	◆
6000 x 2000	10 bis 100	◆

**Ausführung:** gehobelt

extrudierte Platten:

Format in mm	Stärke in mm	
2000 x 1000	1 bis 20	◆
3000 x 1000	5 bis 20	◆
3000 x 2000	2 bis 20	◆
4000 x 1000	5 bis 20	◆
5000 x 1000	5 bis 20	◆
6000 x 1000	5 bis 20	◆

Standardfarbe natur, andere Farben und Ausführungen auf Anfrage

# PE-500-Rundstäbe

natur



Stablänge: 2000 mm

Durchmesser in mm	ca. Gewicht in kg / m	
30	0,75	◆
40	1,28	◆
50	2,06	◆
60	2,92	◆
80	4,87	◆
90	6,40	◆
100	8,00	◆
120	11,20	◆
150	18,10	◆
160	20,20	◆
200	32,40	◆

Bitte beachten Sie, das oben genannte Gewichte rein theoretisch errechnet wurden und nur als unverbindliche Angaben zu verstehen sind

# PE- 1000-Platten

Farben: natur, schwarz, grün  
andere Farben auf Anfrage

Toleranzen nach DIN 16927

Farbe	Stärke in mm
natur	von 2 bis 4 mm
	von 5 bis 9 mm
	von 10 bis 14 mm
	ab 15 mm

**Ausführung:** gepresst und gehobelt

Format in mm	Stärke in mm	
2000 x 1000	10 bis 100	◆
2000 x 1250	20 bis 80	◆
2700 x 1350	10 bis 60	◆
2700 x 1800	15 bis 50	◆
3000 x 1000	15 bis 150	◆
3000 x 1250	10 bis 60	◆
3000 x 2000	30 bis 120	◆
4000 x 1000	10 bis 150	◆
4000 x 2000	10 bis 100	◆
5000 x 1000	10 bis 100	◆
5000 x 2000	10 bis 80	◆
6000 x 1000	10 bis 150	◆
6000 x 2000	10 bis 150	◆

weitere Formate und Stärken auf Anfrage

**Ausführung:** gepresst und geschält

Farbe	Stärke in mm	
natur	von 1 bis 8 mm	◆
grün	von 3 bis 8 mm	◆
schwarz	von 3 bis 8 mm	◆
schwarz-antistatisch	von 5 bis 8 mm	◆

Format: ca. 1920 x 940 mm

weitere Stärken, Farben und Formate auf Anfrage

## PE- 1000-Platten

Ausführung: PE-1000-Regenerat, gepresst und gehobelt

Farben: schwarz, grün, und bunt (Konfetti)

Format in mm	Stärke in mm	
2000 x 1000	10 bis 100	◆
2000 x 1250	20 bis 80	◆
2700 x 1350	10 bis 60	◆
2700 x 1800	15 bis 50	◆
3000 x 1000	30 bis 150	◆
3000 x 1250	10 bis 60	◆
3000 x 2000	30 bis 100	◆
4000 x 1000	10 bis 100	◆
4000 x 2000	10 bis 100	◆
5000 x 1000	10 bis 100	◆
5000 x 2000	10 bis 80	◆
6000 x 1000	10 bis 100	◆
6000 x 2000	10 bis 80	◆

# PE-1000-Rundstäbe



Stablänge: 1000, 2000 oder 3000 mm  
je nach Durchmesser

Durchmesser in mm	ca. Gewicht in kg / m	Farbe			
		natur	grün	schwarz	grau
15	0,19	◆	◆	◆	
20	0,33	◆	◆	◆	
25	0,55	◆	◆	◆	
30	0,75	◆	◆	◆	
35	1,11	◆	◆	◆	
40	1,28	◆	◆	◆	
45	1,60	◆	◆	◆	
50	2,06	◆	◆	◆	
55	2,37	◆	◆	◆	
60	2,92	◆	◆	◆	
70	3,80	◆	◆	◆	
80	4,87	◆	◆	◆	
90	6,40	◆	◆	◆	
100	8,00	◆	◆	◆	
110	9,30	◆	◆	◆	
120	11,20	◆	◆	◆	
125	12,50	◆	◆	◆	
130	13,30	◆	◆	◆	
140	15,20	◆	◆	◆	
150	18,10	◆	◆	◆	
160	20,20	◆	◆	◆	
180	25,30	◆	◆	◆	
200	32,40	◆	◆	◆	
230	42,50	◆	◆	◆	
235	43,30	◆		◆	
250	48,10	◆	◆	◆	◆
300	69,00				◆

Bitte beachten Sie, das oben genannte Gewichte rein theoretisch errechnet wurden und nur als unverbindliche Angaben zu verstehen sind

# Polyamid

PA 6-E (Polyamid 6) natur und schwarz

---



## Rundstäbe

### Durchmesser

5,0 mm

6,0 - 16,0 mm

18,0 - 22,0 mm

25,0 - 200,0 mm

### Längen

3000 mm

3000 mm

3000 mm

1000 und 3000 mm

## Hohlstäbe

### Außendurchmesser

20,0 - 100,0 mm

### Längen

1000 - 3000 mm

**PA 6.6 (Polyamid 6.6) auf Anfrage**

# Polyacetal

POM C - natur und schwarz



## Rundstäbe

### **Durchmesser**

3,0 - 18,0 mm  
20,0 - 320,0 mm

### **Längen**

3000 mm  
1000 und 3000 mm

## Hohlstäbe

### **Außendurchmesser**

20,0 - 200,0 mm  
bis 250,0 mm  
bis 350,0 mm

### **Längen**

1000 und 3000 mm  
1000 und 3000 mm  
1000 mm

## Tafeln

### **Stärke**

1,0 - 6,0 mm  
8,0 - 50,0 mm

### **Format**

1000 x 2000 und 1000 x 1000 mm  
610 x 1000  
1000 x 2000  
1000 x 3000

Farbe	Farbcode	Stärke in mm											
		0,75	1	1,5	2	3	4	5	6	8	9,5	10	12
<b>Lexan 9030 Standardqualität</b>													
klar		◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆		◆
opal	82253 ( LD 25% )					◆	◆						
opal	82052 ( LD 35 % )					◆	◆						
opal	82103 ( LD 50 % )					◆	◆						
bronze	5109					◆	◆	◆	◆				
<b>Lexan Exell D beidseitig UV-geschützt</b>													
klar						◆	◆	◆	◆	◆			
opal	82943 ( LD 25 % )					◆	◆	◆	◆	◆			
bronze	5109					◆	◆	◆	◆	◆			
<b>Lexan Exell D Struktur beidseitig UV-geschützt</b>													
klar	112					◆	◆	◆	◆	◆			
bronze	5109					◆	◆	◆	◆	◆			
<b>Lexan MR5E kratzunempfindlich</b>													
klar	112					◆	◆	◆	◆	◆	◆		◆
bronze	5109					◆	◆	◆	◆	◆			
<b>Vindulex Standardqualität</b>													
klar					◆	◆	◆	◆	◆	◆		◆	◆
<b>Vindulex UV-Qualität</b>													
klar						◆	◆	◆	◆	◆		◆	◆

### Standardformate:

Lexan 9030 klar:	2050 x 1250 mm alle Stärken 3050 x 2050 mm in 2 - 12 mm
Lexan 9030 opal und bronze:	3050 x 2050 mm alle Stärken
Lexan Exell D klar, opal und bronze:	3050 x 2050 mm und 6050 x 2050 mm alle Stärken
Lexan Exell D Struktur:	3050 x 2050 mm alle Stärken
Lexan MR 5E:	3000 x 2000 mm alle Stärken
Vindulex:	3050 x 2050 mm alle Stärken 2050 x 1250 mm ab 3 mm Stärke

### Allgemeine Informationen zum Lieferprogramm:

Lexan MR 5E hat beidseitig eine besonders harte Beschichtung die sich der Kratzunempfindlichkeit von Glas annähert. Die Platten sind beidseitig mit Schutzfolie versehen. Verunreinigungen durch Sprühfarben und Filzstifte sind von Margard einfach zu entfernen. Kaltbiegen, Siebdruck und Thermoformen wird nicht empfohlen.

**Auf Anfrage lieferbar:** einseitig kratzunempfindlich ( Typ hart E ), beidseitig kratzunempfindlich ( Typ hart B ), beidseitig kratzunempfindlich und beidseitig Antireflex ( Typ hart B/AR )

# PTFE-Teflon-Rundstäbe

PTFE-Teflon-Rundstäbe virginal - Spezifisches Gewicht: 2,20



Stablänge: bis Ø 6 mm 2000 mm  
 bis Ø 130 mm 1000 oder 2000 mm  
 ab Ø 110 mm (Presslinge) 3000 mm

Durchmesser in mm	ca. Gewicht in kg/m	Durchmesser in mm	ca. Gewicht in kg/m	
*3	0,018	36	2,30	◆
*4	0,030	38	2,45	◆
*5	0,046	40	2,98	◆
6	0,066	42	3,10	◆
7	0,090	45	3,90	◆
8	0,120	50	4,70	◆
10	0,195	51	4,80	◆
11	0,225	55	5,42	◆
12	0,265	60	6,90	◆
13	0,305	65	7,80	◆
14	0,380	70	8,70	◆
15	0,410	80	12,20	◆
16	0,500	90	15,20	◆
17	0,520	100	18,00	◆
18	0,585	**110	21,30	◆
19	0,655	**120	25,30	◆
20	0,720	**130	31,40	◆
22	0,850	**140	35,00	◆
25	1,130	**150	43,00	◆
26	1,230	**160	47,70	◆
28	1,410	**170	56,00	◆
30	1,650	**180	59,00	◆
32	1,850	**190	63,70	◆
35	2,240	**200	72,00	◆

\* = nur in geschliffener Ausführung lieferbar  
 \*\* = ab Ø 110 mm Presslinge, Lieferlänge à 3000 mm

Bitte beachten Sie, das oben genannte Gewichte rein theoretisch errechnet wurden und nur als unverbindliche Angaben zu verstehen sind

## PTFE-Teflon-Platten

PTFE-Teflon-Platten virginal - Spezifisches Gewicht: 2,20

Format in mm	Stärken in mm	
2000 x 1200	3 bis 6	◆
1200 x 1200	2 bis 55	◆
1200 x 600	2 bis 55	◆
600 x 600	2 bis 55	◆

---

### PTFE-Teflon-Folie

---

### PTFE-Teflon-Platten

---

# PTFE-Teflon-Hohlstäbe

## Extrudierte PTFE-Teflon-Hohlstäbe virginal



Stablänge: 1000 oder 2000 mm

Durchmesser in mm	ca. Gewicht in kg/m	Durchmesser in mm	ca. Gewicht in kg/m	
10 x 5	0,15	43 x 25	2,40	◆
10 x 6	0,14	43 x 29	1,95	◆
12 x 6	0,22	43 x 31	1,83	◆
15 x 8	0,33	46 x 20	3,10	◆
15 x 10	0,26	46 x 25	2,85	◆
16 x 6	0,45	46 x 28	2,40	◆
18 x 10	0,41	47 x 35	1,95	◆
18 x 12	0,36	50 x 25	3,45	◆
20 x 9	0,63	50 x 34	2,60	◆
20 x 12	0,55	50 x 38	2,20	◆
20 x 14	0,43	52 x 25	3,80	◆
22 x 9	0,80	52 x 34	3,00	◆
22 x 16	0,46	52 x 40	2,18	◆
25 x 10	1,00	53 x 21	4,20	◆
25 x 12	0,91	53 x 37	3,20	◆
25 x 16	0,72	53 x 44	1,90	◆
25 x 18	0,65	55 x 42	2,30	◆
25 x 20	0,52	56 x 23	4,70	◆
27 x 20	0,68	57 x 44	2,60	◆
30 x 15	1,30	59 x 37	3,86	◆
30 x 20	1,10	59 x 40	3,40	◆
31 x 24	0,77	60 x 51	2,40	◆
33 x 18	1,42	62 x 35	4,90	◆
33 x 20	1,30	63 x 40	4,55	◆
33 x 24	1,05	64 x 51	3,05	◆
35 x 15	1,89	66 x 48	4,25	◆
36 x 20	1,66	71 x 60	3,50	◆
36 x 25	1,40	72 x 45	5,80	◆
38 x 25	1,65	72 x 56	4,25	◆
40 x 20	2,25	80 x 45	8,10	◆
40 x 25	1,97	82 x 68	4,50	◆
40 x 28	1,67	90 x 70	6,50	◆
41 x 31	1,40	90 x 77	5,10	◆

Weitere Abmessungen und Hohlstäbe mit Füllstoffen wie z.B. Glasfaser, Kohle, etc. auf Anfrage

Bitte beachten Sie, das oben genannte Gewichte rein theoretisch errechnet wurden und nur als unverbindliche Angaben zu verstehen sind