

Gummi – Kunststoffe – Dichtungen aller Art
 Kraftfahrzeugbereifung und Autozubehör
 Schläuche für jeden Verwendungszweck - Acrylglas
 Arbeitsschutzkleidung – Handschuhe – Sicherheitsschuhe

Tel. 0 78 21 / 90 57 – 0 Fax. 0 78 21 / 90 57 – 23
 info@waldeisen.de www.waldeisen.de

Kunststoff-Halbzeuge

März 2013

HART-PVC-Platten, dunkelgrau (RAL 7011) # 804278

Stärke	Artikel-Nr.	Gewicht / m ^{2*}	Preis (€/kg)
1 mm	481008	1,6 kg / m ²	
2 mm	481009	2,9 kg / m ²	
3 mm	481010	4,3 kg / m ²	
4 mm	481011	5,9 kg / m ²	
5 mm	481012	7,2 kg / m ²	
6 mm	481013	8,9 kg / m ²	
8 mm	481014	11,7 kg / m ²	
10 mm	481015	14,3 kg / m ²	
12 mm	481016	17,4 kg / m ²	
15 mm	481017	24,0 kg / m ²	
20 mm	481018	28,8 kg / m ²	
25 mm	481050	36,0 kg / m ²	
30 mm	481019	43,3 kg / m ²	
40 mm	481020	57,5 kg / m ²	

Beschreibung	
Temperaturbereich:	- 20°C bis + 70° C
Spez. Gewicht:	~1,38
Reibungsk. µ trocken:	0,5
<u>sonstiges</u>	
- hohe Beständigkeit gegen Säuren und Laugen	
- selbstlöschend nach DIN 4102 B1	
- warmverformbar	

PE-Platten HWST natur # 804161

Stärke	Artikel-Nr.	Gewicht / m ^{2*}	Preis (€/kg)
1 mm	481008	0,95 kg	
2 mm	481009	1,95 kg	
3 mm	481010	2,85 kg	
4 mm	481011	3,80 kg	
5 mm	481012	4,75 kg	
6 mm	481013	5,70 kg	
8 mm	481014	7,75 kg	
10 mm	481015	9,50 kg	
10 mm grün	481015	10,00 kg	

Beschreibung	
Temperaturbereich:	- 100°C bis + 80°C
Spez. Gewicht:	~ 0,95
Reibungsk. µ trocken:	0,3
<u>sonstiges</u>	
- physiologisch unbedenklich	
- schwer kleb- und lackierfähig	

PP-Platten DWST natur # 804843

Stärke	Artikel-Nr.	Gewicht / m ^{2*}	Preis (€/kg)
2 mm	481009	1,80 kg	
3 mm	481010	2,85 kg	
4 mm	481011	3,60 kg	
5 mm	481012	4,50 kg	

Beschreibung	
Temperaturbereich:	0°C bis + 100°C
Spez. Gewicht:	~ 0,90
Reibungsk. µ trocken:	0,5
<u>sonstiges</u>	
- physiologisch unbedenklich	
- tiefziehfähig	

PTFE-Platten virginal weiß # 804035

Stärke	Artikel-Nr.	Gewicht / m ^{2*}	Preis (€/m ²)
1 mm	436009	2,20 kg	
1,5 mm	436060	3,70 kg	
2 mm	436010	4,40 kg	
3 mm	436011	6,60 kg	
4 mm	436057	8,80 kg	
5 mm	436058	11,00 kg	
6 mm	436054	15,10 kg	
10 mm		22,00 kg	

Beschreibung	
Temperaturbereich:	- 100°C bis + 200°C
Spez. Gewicht:	~2,20
Reibungsk. µ trocken:	0,09
<u>sonstiges</u>	
- physiologisch unbedenklich, hitzebeständig	

Polyamid-Rundmaterial PA6 natur # 804087

Durchmesser	Artikel-Nr.	Gewicht / m.*	Preis (€/kg)
6 mm Ø	432025	0,04	
8 mm Ø	432012	0,08	
10 mm Ø	432023	0,10	
20 mm Ø	432013	0,38	
25 mm Ø	432004	0,59	
30 mm Ø	432006	0,85	
35 mm Ø	432021	1,25	
40 mm Ø	432014	1,50	
45 mm Ø	432022	1,90	
50 mm Ø	432009	2,35	
55 mm Ø	432017	2,90	
60 mm Ø	432008	3,40	
65 mm Ø	432039	4,00	
70 mm Ø	432010	4,50	
80 mm Ø	432018	6,00	
90 mm Ø	432020	7,60	
100 mm Ø	432011	9,40	
110 mm Ø	432067	11,40	
120 mm Ø	432059	13,60	

Beschreibung	
Temperaturbereich:	- 25°C bis + 100° C
Spez. Gewicht:	~1,14
Reibungk. μ trocken:	0,2
<u>sonstiges</u>	
- hart, abriebfest, bruchsicher	
- gute Gleiteigenschaften	

Polyacetal - Rundmaterial POM natur 804255

Durchmesser	Artikel-Nr.	Gewicht / m.*	Preis (€/kg)
6 mm Ø	432025	0,05 kg	
8 mm Ø	432012	0,08 kg	
10 mm Ø	432023	0,12 kg	
12 mm Ø	432024	0,17 kg	
20 mm Ø	432013	0,47 kg	
25 mm Ø	432004	0,73 kg	
30 mm Ø	432006	1,10 kg	
36 mm Ø	432021	1,50 kg	
40 mm Ø	432014	1,90 kg	
45 mm Ø	432022	2,40 kg	
50 mm Ø	432009	2,90 kg	
55 mm Ø	432017	3,60 kg	
60 mm Ø	432008	4,20 kg	
65 mm Ø	432039	5,00 kg	
70 mm Ø	432010	5,60 kg	
80 mm Ø	432018	7,30 kg	
90 mm Ø	432020	9,30 kg	
100 mm Ø	432011	11,40 kg	
110 mm Ø	432067	13,90 kg	
120 mm Ø	432059	16,60 kg	

Beschreibung	
Temperaturbereich:	- 40°C bis + 100 ° C
Spez. Gewicht:	~1,41
Reibungk. μ trocken:	0,34
Länge:	1000 mm
<u>sonstiges</u>	
- hohe Festigkeit und Steifigkeit bei guter Zähigkeit	
- hohe Form- und Maßbeständigkeit	
- gutes Gleit- und Verschleißverhalten	

Hart-PVC-CAW Rundmaterial, dunkelgrau (RAL 7011)

804278

Durchmesser	Artikel-Nr.	Gewicht / m.*	Preis (€/kg)
6 mm Ø	432025	0,04 kg / m.	
8 mm Ø	432012	0,07 kg / m.	
10 mm Ø	432023	0,15 kg / m.	
12 mm Ø	432024	0,20 kg / m.	
15 mm Ø	432005	0,27 kg / m.	
20 mm Ø	432013	0,45 kg / m.	
25 mm Ø	432004	0,70 kg / m.	
30 mm Ø	432006	1,05 kg / m.	
35 mm Ø	432021	1,50 kg / m.	
40 mm Ø	432014	1,90 kg / m.	
45 mm Ø	432022	2,50 kg / m.	
50 mm Ø	432009	3,00 kg / m.	
55 mm Ø	432017	3,60 kg / m.	
60 mm Ø	432008	4,24 kg / m.	
70 mm Ø	432010	5,90 kg / m.	
80 mm Ø	432018	7,25 kg / m.	
90 mm Ø	432020	9,30 kg / m.	
100 mm Ø	432011	11,50 kg / m.	
110 mm Ø	432067	14,15 kg / m.	

Beschreibung

Temperaturbereich: - 20°C bis + 70° C
 Spez. Gewicht: ~1,38
 Reibungsk. µ trocken: 0,5

sonstiges

- hohe Beständigkeit gegen Säuren und Laugen
- selbstlöschend nach DIN 4102 B1
- warmverformbar

PTFE-Rundmaterial virginal weiss # 804035

Durchmesser	Artikel-Nr.	Gewicht / m.*	Preis (€/kg)
10 mm Ø	432023	0,19 kg / m.	
15 mm Ø	432005	0,40 kg / m.	
20 mm Ø	432013	0,72 kg / m.	
25 mm Ø	432004	1,11 kg / m.	
30 mm Ø	432006	1,60 kg / m.	
40 mm Ø	432014	2,81 kg / m.	
45 mm Ø	432022	3,54 kg / m.	
50 mm Ø	432009	4,43 kg / m.	
60 mm Ø	432008	6,37 kg / m.	
80 mm Ø	432018	11,56 kg / m.	
100 mm Ø	432011	17,56 kg / m.	

Beschreibung

Temperaturbereich: - 100°C bis + 200°C
 Spez. Gewicht: ~2,20
 Reibungsk. µ trocken: 0,09

sonstiges

- physiologisch unbedenklich
- Säure- und Laugenbeständig
- Hitzebeständig

*Die angegebenen Gewichte sind rechnerisch ermittelt, und werden daher aufgrund von Toleranzen auf jeden Fall abweichen !

Polyurethan- Rundmaterial - hell bis rotbraun # 804429

Durchmesser	Artikel-Nr.	Länge	Preis (€/mtr.)
10 mm Ø	432023	1000 mm	
12 mm Ø	432050	1000 mm	
16 mm Ø	432-----	1000 mm	
20 mm Ø	432053	1000 mm	
30 mm Ø	432056	1000 mm	
40 mm Ø	432064	1000 mm	
50 mm Ø	432066	1000 mm	
60 mm Ø	432046	1000 mm	

Beschreibung

- Sehr elastisch
- Sehr gute Verschleissfestigkeit
- Sehr gute Beständigkeit gegen Öl- und Kraftstoffe