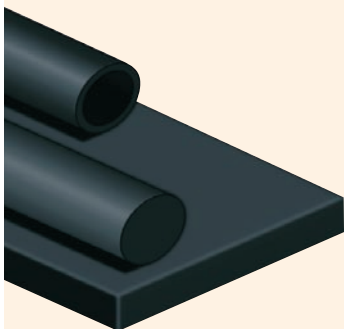


PE-HD - POLYETHYLEN hohe Dichte



Höchst schlagzäh, geeignet für tiefe Temperaturen, chemisch sehr gut resistent, lebensmittelecht, kostengünstig, gutes Gleitverhalten, sehr gut laugen- und säurebeständig, bedingt Lösungsmittelbeständig

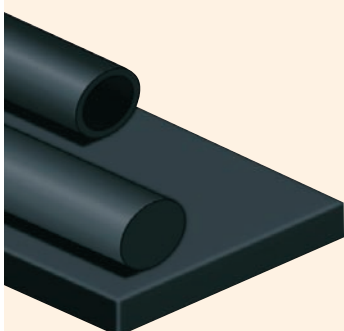
Hauptanwendung: Stanzplatten, Schneidbretter, Schutzleisten

Einsatztemperatur -60°C bis +70 °C, kurzzeitig bis +100 °C **Farben** natur, schwarz

Langzeitdruckbelastung 2 N / mm² **Dichte** 0,95 g/cm³

Dimension	Rundstäbe	Platten	Rohre
Durchmesser/Stärke	8 - 150 mm	1 - 30 mm	auf Anfrage
Lieferlänge/Format	1000 - 2000 mm	1000 x 2000 mm	auf Anfrage

PE-UHMW - Ultrahochmolekulares POLYETHYLEN – PE1000



Höchst schlagzäh, geeignet für tiefe Temperaturen, abriebfest, chemikalienbeständig, bedingt Lösungsmittelbeständig, sehr gut beständig gegen Laugen, Säuren und Lösungsmittel

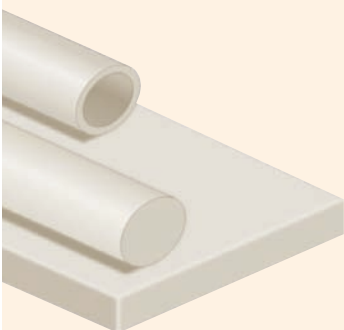
Hauptanwendung: Verschleißauskleidungen, Gleitlagerwerkstoffe, Dichtungen, schlagbeanspruchte Teile

Einsatztemperatur -200 °C bis +80 °C, kurzzeitig bis +100 °C **Farben** schwarz / natur

Langzeitdruckbelastung 2 N / mm² **Dichte** 0,95 g/cm³

Dimension	Rundstäbe	Platten	Rohre
Durchmesser/Stärke	20 - 250 mm	1 - 120 mm	auf Anfrage
Lieferlänge/Format	1000 - 2000 mm	1000 x 2000 mm	auf Anfrage

PP - POLYPROPYLEN



Sehr gut chemikalienbeständig, gut schweißbar, sehr gut beständig gegen Laugen, Säuren und Lösungsmittel

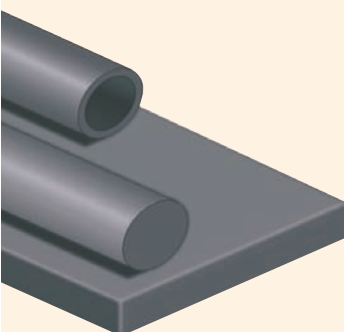
Hauptanwendung: Apparateile im Chemiebau, Behälterauskleidungen, fallweise PVC-Ersatz

Einsatztemperatur -10 °C bis +100 °C, kurzzeitig bis +140 °C **Farbe** grau

Langzeitdruckbelastung 6 N / mm² **Dichte** 0,91 g/cm³

Dimension	Rundstäbe	Platten	Rohre
Durchmesser/Stärke	8 - 500 mm	1 - 70 mm	auf Anfrage
Lieferlänge/Format	1000 - 2000 mm	1000 x 2000 mm	auf Anfrage

PVC - POLYVINYLCHLORID



Universalwerkstoff mit guter Chemikalienbeständigkeit, formstabil, hohe Festigkeit, Steifigkeit und Härte, sehr gut laugen- und säurenbeständig, schlechte Lösungsmittelbeständigkeit, schwer entflammbar, schweißbar, klebbar, guter elektrischer Isolator

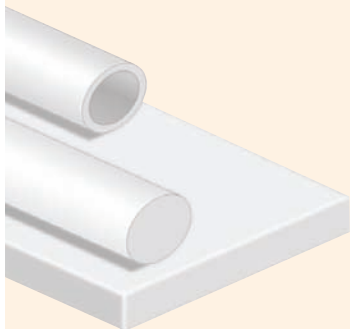
Hauptanwendung: Apparateile, Rohrleitungen, Fenster, Behälter

Einsatztemperatur 0 °C bis +60 °C, kurzzeitig bis +80 °C **Farben** grau, schwarz, rot

Langzeitdruckbelastung 6 N / mm² **Dichte** 1,42 g/cm³

Dimension	Rundstäbe	Platten	Rohre
Durchmesser/Stärke	3 - 300 mm	1 - 100 mm	auf Anfrage
Lieferlänge/Format	1000 - 2000 mm	1000 x 2000 mm	auf Anfrage

PA 6 - POLYAMID 6



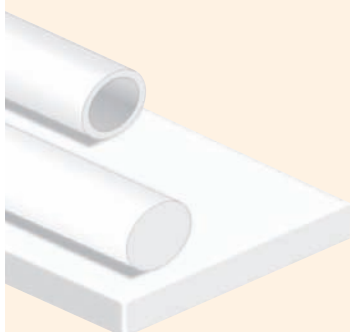
Schlagzäh, hartelastisch, stoß- und schwingungsdämpfend, jedoch hohe Feuchtigkeitsaufnahme, gut witterungsbeständig, gute mechanische Bearbeitbarkeit, sehr gute Laugenbeständigkeit, bedingt lösungsmittelbeständig, schlechte Säurenbeständigkeit

Hauptanwendung: Rollen, Zahnräder, Universalmaterial, wenn keine speziellen Anforderungen vorliegen

Einsatztemperatur	-20 °C bis +100 °C, kurzzeitig bis +140 °C	Farbe	natur
Langzeitdruckbelastung	12 N / mm ²	Dichte	1,14 g/cm ³

Dimension	Rundstäbe	Platten	Rohre
Durchmesser/Stärke	4 - 500 mm	0,2 - 120 mm	auf Anfrage
Lieferlänge/Format	1000 - 2000 mm	1000 x 2000 mm	1000 - 2000 mm

POM C - COPOLYMERES POLYOXYMETHYLEN



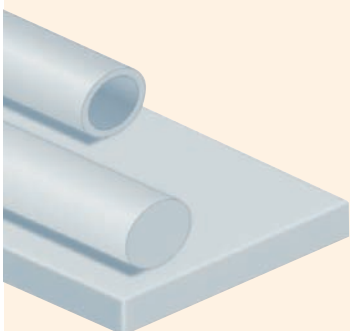
Hart, druckfest, dimensionsstabil, hervorragend zerspanbar, sehr gute Laugen- und Lösungsmittelbeständigkeit, schlechte Säurebeständigkeit

Hauptanwendung: Gleitlager, Zahnräder, Rollen

Einsatztemperatur	-40 °C bis +110°C, kurzzeitig bis +120°C	Farbe	weiß
Langzeitdruckbelastung	18 N / mm ²	Dichte	1,41 g/cm ³

Dimension	Rundstäbe	Platten	Rohre
Durchmesser/Stärke	4 - 230 mm	0,2 - 100 mm	auf Anfrage
Lieferlänge/Format	1000 - 2000 mm	1000 x 2000 mm	1000 - 2000 mm

PAS LX - POM C MIT TROCKENSCHMIERSTOFF



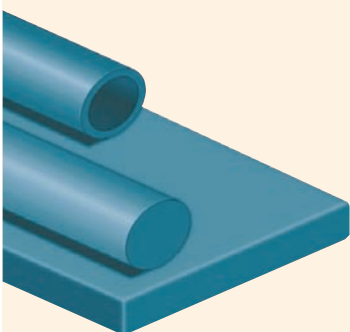
Trockenlaufwerkstoff für Gleitlager (Stick-Slip-frei), gute Dimensionsstabilität, bestes Verschleiß- und Abriebverhalten, sehr gute Laugen- und Lösungsmittelbeständigkeit, schlechte Säurebeständigkeit

Hauptanwendung: Lagerbuchsen, Gleitplatten, Gleitlager (auch unter Wasser)

Einsatztemperatur	-40 °C bis +100 °C, kurzzeitig bis +120 °C	Farbe	hellblau
Langzeitdruckbelastung	14 N / mm ²	Dichte	1,34 g/cm ³

Dimension	Rundstäbe	Platten	Rohre
Durchmesser/Stärke	8 - 250 mm	8 - 100 mm	auf Anfrage
Lieferlänge/Format	1000 - 2000 mm	500 x 2000 mm	1000 - 2000 mm

PAS LXY - POM C mit Trockenschmierstoff



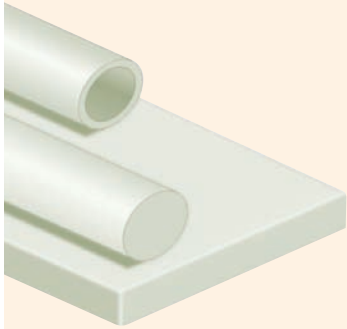
Trockenlaufwerkstoff für Gleitlager (Stick-Slip-frei), mit guter Dimensionsstabilität (auch unter Wasser) und besten Gleit- und Verschleißigenschaften; gute Zerspanbarkeit, sehr gute Laugen- und Lösungsmittelbeständigkeit, schlechte Säurebeständigkeit

Hauptanwendung: Wartungsarme Gleitteile, Einlaufschmierung oder Trockenlauf

Einsatztemperatur	-35 °C bis +100 °C, kurzzeitig bis +130 °C	Farbe	enzianblau
Langzeitdruckbelastung	12 N / mm ²	Dichte	1,40 g/cm ³

Dimension	Rundstäbe	Platten	Rohre
Durchmesser/Stärke	20 - 150 mm	8 - 100 mm	auf Anfrage
Lieferlänge/Format	1000 - 2000 mm	500 x 2000 mm	1000 - 2000 mm

PAS 80 X - POLYAMID 6.6 mit Trockenschmierstoff



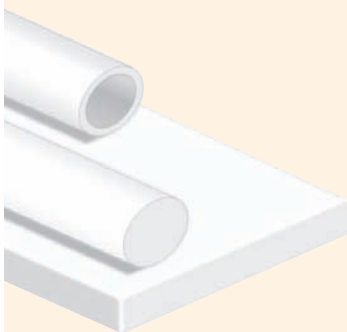
Schlagzäher Gleitlagerwerkstoff für Trockenlauf bzw. Mangelschmierung, bester Langzeitverschleiß, sehr gute Laugenbeständigkeit, schlechte Säurebeständigkeit, bedingt lösungsmittelbeständig

Hauptanwendung: Lagerbuchsen, Gleitplatten, Drehpfannen, Federbeilagen, Gleitsteine, Gleitleisten

Einsatztemperatur	-40 °C bis +80 °C, kurzzeitig bis +100 °C	Farbe	hellgrün
Langzeitdruckbelastung	12 N / mm ²	Dichte	1,12 g/cm ³

Dimension	Rundstäbe	Platten	Rohre
Durchmesser/Stärke	10 - 200 mm	8 - 100 mm	auf Anfrage
Lieferlänge/Format	1000 - 2000 mm	500 x 2000 mm	1000 - 2000 mm

PTFE - POLYTETRAFLUORETHYLEN (Teflon)



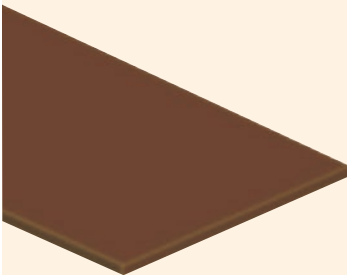
Hochtemperaturbeständig, chemisch resistent, Antihafwerkstoff, sehr gut laugen-, säuren- und lösungsmittelbeständig; diverse Sondercompounds auf Anfrage: PTFE + Glasfaser + Bronze + Graphit

Hauptanwendung: Chemiebau, gekammerte Dichtungen und Gleitlager, Auskleidungen

Einsatztemperatur	-200 °C bis +250 °C, kurzzeitig bis +270 °C	Farben	natur
Langzeitdruckbelastung	0,7 N / mm ²	Dichte	2,18 g/cm ³

Dimension	Rundstäbe	Platten	Rohre
Durchmesser/Stärke	3 - 500 mm	1 - 40 mm	auf Anfrage
Lieferlänge/Format	200 - 1000 mm	1200 x 1200 mm	200 - 1000 mm

HP 2061 - HARTPAPIER SCHICHTPRESSSTOFF



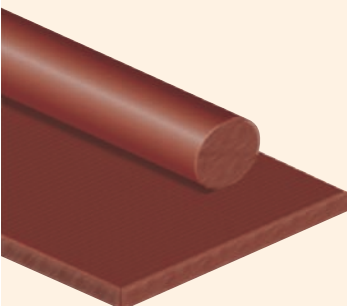
Hohe mechanische Festigkeit, sehr hart, formstabil, gute elektrische Isolation, gute chemische Beständigkeit

Hauptanwendung: Schalttafeln, Zahnräder, Abstreifer

Einsatztemperatur	bis +120 °C	Farbe	braun
Dichte	1,40 g/cm ³		

Dimension	Rundstäbe	Platten	Rohre
Durchmesser/Stärke	-	0,5 - 100 mm	auf Anfrage
Lieferlänge/Format	-	1070x1070 / 2170 mm	auf Anfrage

HGW 2082 - HARTGEWEBE SCHICHTPRESSSTOFF

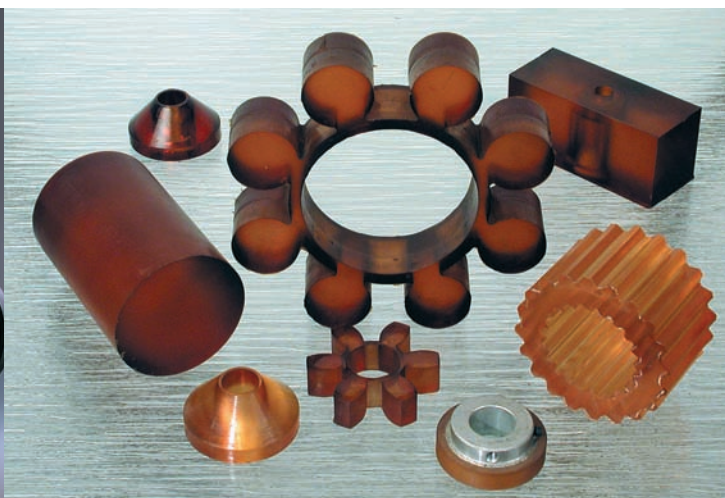


Sehr hart, formstabil, gute elektrische Isolation, hohe mechanische Festigkeit, gute chemische Beständigkeit

Hauptanwendung: Konstruktionsmaterial in der Maschinenindustrie; z.B. Zahnräder, Laufrollen-Führungslager, Abstreifer usw.

Einsatztemperatur	bis +120 °C	Farben	braun
Dichte	1,40 g/cm ³		

Dimension	Rundstäbe	Platten	Rohre
Durchmesser/Stärke	8 - 300 mm	1 - 130 mm	auf Anfrage
Lieferlänge/Format	820 mm	1240x1070 / 2140 mm	auf Anfrage



VULKOLLAN

Sie brauchen dynamisch belastbare Räder- und Rollenbeschichtungen, Federelemente, Kupplungen, mit guter Verschleißfestigkeit und geringem Abrieb.

Gießpolyurethansystem für höchste Ansprüche, vor allem hinsichtlich dynamischer Belastbarkeit. Ausgezeichnete physikalische Eigenschaften. Älteste und bekannteste Polyurethanrezeptur. Herstellung und Vertrieb nur durch von Bayer Leverkusen autorisierte Verarbeiter nach exakt definierten Richtlinien.

Dynamisch höchst belastbar. Insgesamt sehr ausgewogene, hervorragende mechanische Eigenschaften über einen weiten Einsatztemperaturbereich. Sehr gute Verschleißfestigkeit. Hohe Abriebfestigkeit. Hohe Wechselbiegefestigkeit. Sehr geringe bleibende Verformung. Konstanter E-Modul von -20 °C bis +80 °C. Sehr gute Haftkraft auf Metall.

Beständigkeit Sehr gut beständig gegen mineralische Fette und Öle. Geringe Quellung in Glykol. Nicht beständig gegen Hydrolyse. Nicht beständig gegen Mikroben.

Einsatztemperatur Im Dauergebrauch bis ca. 100 °C (trocken). Kurzfristig bis ca. 120 °C. Sehr gute Eigenschaften in der Kälte (bis -20 °C).

Härten Vulkollan von 65 bis 93 °Shore A.

Farbe Standardmäßig ockergelb bis braun; Sonderfarben auf Anfrage.

Dimension	Rundstäbe	Platten
Durchmesser/Stärke	5, 6, 8, 10, 12, 14, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55 mm 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100 mm	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50 mm
Lieferlänge/Format	300/1000 mm	bis 20 mm Stärke: 1000 x 2000 mm bis 40 mm Stärke: 1000 x 1000 mm 50 mm Stärke: 1000 x 500 mm

VULKOLLAN ZELIG

Witterungs- und alterungsbeständig, bedingt säure- und laugenbeständig, volumenkompressibel

Temperaturbereich -30 °C bis +80 °C

Format 500 x 250 mm

Raumgewicht RG 35 und RG 45

Stärken 1 - 50 mm

POLYURETHAN

Sie brauchen hoch verschleißfeste Beschichtungen, oder Formteile mit guten mechanischen Eigenschaften und hoher Schnittfestigkeit. Polyester-Kaltgießsystem; Hoch verschleißfeste Beschichtungen und Formteile aus Gießpolyurethan.

Besondere Vorteile: Sehr geringer Abrieb. Gute mechanische Eigenschaften. Hohe Schnittfestigkeit.

Beständigkeit Vorwiegend für den mechanischen Verschleißsinsatz. Sonderausführung mit mikrobebeständiger Ausführung lieferbar.

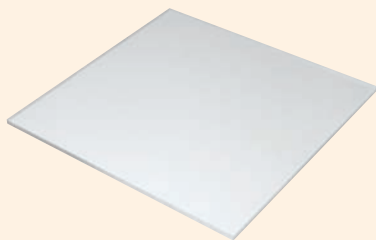
Einsatztemperatur Im Dauergebrauch bis ca. 60 °C (trocken). Kurzfristig bis ca. 80 °C.

Härten Polyurethan von 50 bis 90 °Shore A.

Farbe Maisgelb, Rot, Braun

Dimension	Rundstäbe	Platten
Durchmesser/Stärke	5, 6, 8, 10, 12, 14, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55 mm 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100 mm	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50 mm
Lieferlänge/Format	300/1000 mm	bis 20 mm Stärke: 1000 x 2000 mm bis 40 mm Stärke: 1000 x 1000 mm 50 mm Stärke: 1000 x 500 mm

ACRYLGLAS gegossen / extrudiert



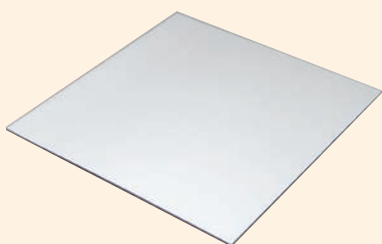
Acryl (PMMA) Vollplatten, geringes Gewicht, hohe Lichtdurchlässigkeit, witterungs- und UV-beständig, hohe Oberflächenhärte, einfache Bearbeitung

Hauptanwendung: Abdeckungen, Balkonverkleidungen, Kabinenverglasung, Trennwände, Modellbau, Reklametafeln, Vordächer

Breite/Länge 1525 x 2030 mm / 2030 x 3050 mm

Stärke	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm
Gewicht	ca. 3570 g/m ²	ca. 4760 g/m ²	ca. 5950 g/m ²	ca. 7140 g/m ²	ca. 9520 g/m ²
Stärke	10 mm	12 mm	15 mm	20 mm	
Gewicht	ca. 11900 g/m ²	ca. 14280 g/m ²	ca. 17850 g/m ²	ca. 23800 g/m ²	

POLYCARBONAT transparent



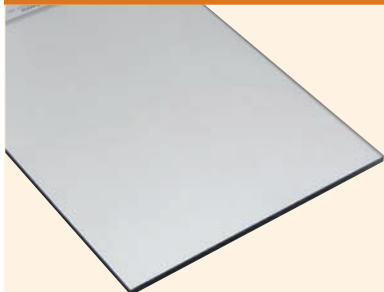
Polycarbonat Vollplatten, hoch schlag- und bruchfest, wärmeformbeständig, bedingt UV-beständig

Hauptanwendung: Maschinenabdeckungen, Lichtwerbung, Sicherheitsverglasung, Ladenbau

Breite/Länge 1 525 x 2050 mm / 2050 x 3050 mm

Stärke	1 mm	1,5 mm	2 mm	3 mm	4 mm
Gewicht	ca. 1200 g/m ²	ca. 1800 g/m ²	ca. 2400 g/m ²	ca. 3600 g/m ²	ca. 4800 g/m ²
Stärke	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Gewicht	ca. 6000 g/m ²	ca. 7200 g/m ²	ca. 9600 g/m ²	ca. 12000 g/m ²	ca. 14400 g/m ²

EXELL-D transparent



Polycarbonat Vollplatten, hoch schlag- und bruchfest, zusätzlich beidseitig UV-Oberflächen vergütet, tiefziehfähig

Hauptanwendung: Verglasung im Außenbereich wie z. B. Vordachverglasung, Kabinenverglasung, Lichtwerbung

Breite/Länge 2050 x 3050 mm

Stärke	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm
Gewicht	ca. 3600 g/m ²	ca. 4800 g/m ²	ca. 6000 g/m ²	ca. 7200 g/m ²	ca. 9600 g/m ²

HOHLKAMMERPLATTE



Polycarbonat Hohlkammerplatten, hoch schlag- und bruchfest, UV- und witterungsbeständig, hagelschlagsicher, geringes Gewicht, guter K-Wert

Hauptanwendung: Industrie- und Sporthallenverglasung, Gewächshäuser, Pergola- und Wintergartenverglasung, Vordächer, Terrassenüberdachungen

Breite/Länge 2100 x 3000 mm / 2100 x 4000 mm / 2100 x 6000 mm / 2100 x 7000 mm
980 x 6000 mm / 980 x 7000 mm / 1250 x 6000 mm / 1250 x 7000 mm

Stärke	4,5 mm	6 mm	8 mm	10 mm	16 mm
Gewicht	ca. 1000 g/m ²	ca. 1300 g/m ²	ca. 1500 g/m ²	ca. 1700 g/m ²	ca. 2800 g/m ²

ZUBEHÖR AN PROFILEN UND ABDECKBÄNDERN AUF ANFRAGE LIEFERBAR!

GITTERFOLIE ZB - 100



Aus Polyethylen mit hochreißfester, nagelsicherer Fadengittereinlage, für windsichere Abdeckungen, Frühbeete, Notverglasungen, provisorische Bauabdichtung und für die Winterbauphase; die Gitterfolie mit Polyethylen-Verstärkungsfaden ist absolut wasserfest, chemikalienresistent und witterungsbeständig

Temperaturbereich -40°C bis +80°C **Farbe** transparent

Reißfestigkeit ca. 150 N/mm²

Stärke	Breite	Gewicht	Rollenlänge
0,15 mm	1500 mm	ca. 100 g/m ²	50 m
0,15 mm	2000 mm	ca. 100 g/m ²	50 m

GEWEBEFOLIE ZB - 180



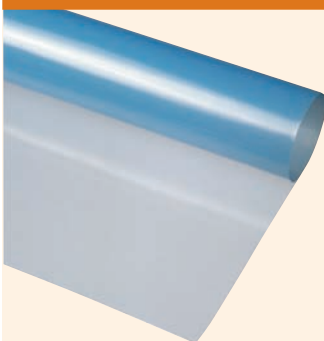
Aus Niederdruckpolyethylengewebe mit beidseitiger Beschichtung aus Hochdruckpolyethylen, extrem reißfest und formstabil, wasserundurchlässig, salzwasserbeständig, witterungsbeständig, leicht zu konfektionieren

Temperaturbereich -40 °C bis +80 °C **Farbe** natur

Reißfestigkeit ca. 800 N/mm²

Stärke	Breite	Gewicht	Rollenlänge
0,30 mm	2000 mm	ca. 180 g/m ²	100 m
0,30 mm	4000 mm	ca. 180 g/m ²	100 m

DAMPFSPERRFOLIE



Aus reinem Polyethylen mit hoher Reißfestigkeit, geeignet als Dampfsperre und zur Windisolation; die Dampfsperrefolie wird im Steildach als Dach-Unterspann-Folie zur Dampfsperre eingesetzt oder auch auf Flachdächern verwendet

Dampfdiffusionswiderstandszahl my 515 000 **Farbe** blau

Dampfdurchgang 0,029 g/Tag /40 Tage

Stärke	Breite	SD-Wert	Rollenlänge
0,25	4000 mm	ca. 151 m	50 m

PTFE - GLASGEWEBE



Aus Glasgewebe mit PTFE-Beschichtung. Anwendungsbeispiele: Verpackungs- und Lebensmittelsektor: Transport von gefrorenen Lebensmitteln, Kleingebäck und klebrigen Süßwaren, für Tischbeläge und Heißsiegel-Balken-Überzüge Chemische Industrie: Auskleidungen, Abdeckungen, Schutzvorhänge
Ausführung: selbstklebend/nicht selbstklebend
Maschinenbau: Gleitbahnenbeläge, Walzenüberzüge
Streifen von 9 bis 1000 mm lieferbar

	Stärke	Breite	Rollenlänge
Ausführung selbstklebend	0,08 mm	ca.1000 mm	30 m
	0,15 mm	ca.1000 mm	30 m
	0,25 mm	ca.1000 mm	30 m

	Stärke	Breite	Rollenlänge
Ausführung nicht selbstklebend	0,08 mm	ca.1000 mm	30 m
	0,15 mm	ca.1000 mm	30 m
	0,25 mm	ca.1000 mm	30 m

POLYETHYLEN Bau- und Abdeckfolie

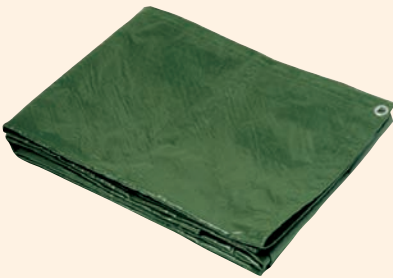


Folien aus Weich-Polyethylen sind beständig gegen alle gebräuchlichen Säuren, Laugen und Lösungsmittel bei 20°C; physiologisch unbedenklich, da bei der kommunalen Verbrennung keine Gase oder Rückstände entstehen, die der Umwelt schaden; wieder verwertbar

Stärke	Breite	Rollenlänge
0,015 - 0,30 mm	2000 - 6000 mm	50 lfm

Farben: trüb-transparent, teilweise auch in Schwarz lieferbar

MEHRZWECKPLANE



Aus Polyethylen-beschichtetem Gewebe, reißfest und 100 % wasserdicht, ringsum mit Saum und Befestigungsösen, leicht und handlich, für Geräte- und Holzabdeckung, Fahrzeug- und Bootsabdeckungen, Bau- und Dacharbeiten, der ideale Wetterschutz für die Hollywoodschaukel usw.

Breite	2000 mm	3000 mm	4000 mm	6000 mm	6000 mm	8000 mm
Länge	3000 mm	4000 mm	6000 mm	8000 mm	10000 mm	10000 mm

Farbe: grün

PLANENSEGEL - POLYPLAN



Planenstoff aus 100% Polyestergerewebe, beidseitig PVC-beschichtet und lackiert, schwer brennbar nach DIN 75200, UV-beständig, hervorragend geeignet für Industrierhänge, Maschinenhauben, Kleinverdecke, Säcke und Abdeckplanen

Temperaturbereich	-30 °C bis +70 °C
Farben	verschiedene Farbauswahl

LUFTPOLSTER - FOLIE



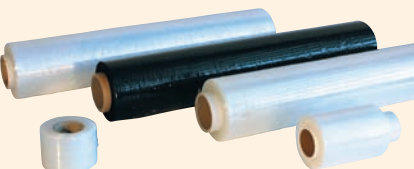
Sanftweiches Einwickelmaterial aus umweltfreundlichem Weich-Polyethylen mit Noppen, geeignet zur Isolierung, Strukturschalung und Verpackung, die Luftpolsterfolie ist staubfrei, fasert nicht, hält trocken auch in feuchter Umgebung, ist chemikalienbeständig, lebensmittel-echt und verschweißbar, auch unter extremen Einsatzbedingungen maximale Zuverlässigkeit

Noppen	Durchmesser: 10 mm, Höhe: 4 mm, Anzahl: 7600/m ²	Rollenlänge	100 / 200 m
Temperaturbereich	-40 °C bis +70 °C	Reißkraft	3,9 N/mm ²
Farbe	natur		

Breite	300 mm	500 mm	800 mm	1000 mm	1200 mm	1500 mm
	1800 mm	2000 mm	2400 mm			

Weitere Ausführung: Luftpolsterfolie **Noppen:** Durchmesser: 30 mm **Breite:** 1200, 1500 mm **Rollenlänge:** 50 m

STRETCHFOLIE



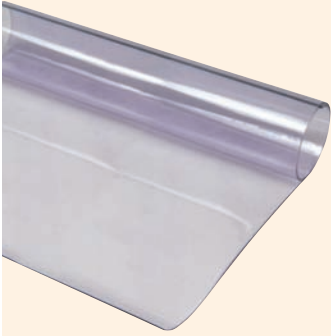
Polyethylen Bündel- und Palettenstretchfolie, hohe Dehn- und Durchstoßfestigkeit bei höchster Reißkraft.

Anwendung: Palettensicherung und Bündeln von Artikeln.

Farbe	Breite	Stärke
transparent	50, 100, 250, 450, 500 mm	17 µ, 20 µ, 23 µ
schwarz	500 mm	17 µ, 20 µ, 23 µ
weiß	500 mm	25 µ

Handabroller für Palettenstretchfolie 450 mm und 500 mm und Bündelstretchfolie 50 mm und 100 mm

PVC - Pendeltürplatten



Die perfekte Lösung zur Energieeinsparung, besonders als Innentüren zu empfehlen; die Pendeltürplatten ermöglichen bei schlechten Lichtverhältnissen und in engen Durchfahrten freie Sicht für Fahrzeugführer und Fußgänger; sie sind abriebfest und chemikalienbeständig

Temperaturbereich	-15 °C bis +50 °C	Härte	73 Shore A	Farbe	transparent
Rollenlänge	20 m	Breite	1200, 1500 mm		

Stärke	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	7 mm
Gewicht	ca. 2400 g/m ²	ca. 3660 g/m ²	ca. 4880 g/m ²	ca. 6100 g/m ²	ca. 7320 g/m ²	ca. 8540 g/m ²

PVC - Pendeltürstreifen

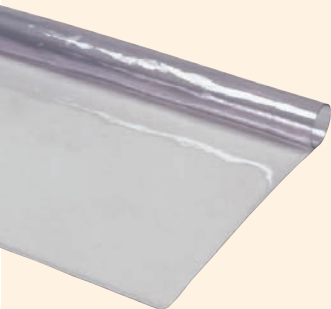


Vorhänge aus PVC-Streifen sind ein wirksamer Schallschutz zwischen den verschiedenen Abteilungen und Arbeitsplätzen; die abgerundeten Kanten der Streifen schützen Hände vor Verletzungen und Verpackungen vor Beschädigung; UV-stabilisiert

Standardqualität	-15 °C bis +50 °C	Polarqualität	-40 °C bis +30 °C	Farbe	transparent
Rollenlänge	50 m				

Stärke	2 mm	2,5 mm	3 mm	4 mm	2 mm (Polarqualität)	3 mm (Polarqualität)
Breite	200 mm	380 mm	300 mm	400 mm	200 mm	300 mm
Gewicht	ca. 500 g/lfm	ca. 1200 g/lfm	ca. 1125 g/lfm	ca. 2000 g/lfm	ca. 500 g/lfm	ca. 1125 g/lfm

GUTTAGENA - FOLIE



Aus Weich-PVC, geschmeidig, gut nähbar, UV-stabilisiert, geeignet für Fenster bei Fahrzeugkabinen, Vorhänge usw.

Breite	1350 mm	Farbe	transparent
---------------	---------	--------------	-------------

Stärke	0,30 mm	0,50 mm	0,75 mm	1,00 mm
Rollenlänge	50 m	50 m	30 m	30 m
Gewicht	ca. 380 g/m ²	ca. 630 g/m ²	ca. 950 g/m ²	ca. 1270 g/m ²

GERÜSTSCHUTZPLANE SECURA



Doppelt laminierte PE-Folie mit Gittergewebe und mit blauen Verstärkungsbändern, schützt Objekte und Handwerker vor Witterungseinflüssen sowie die Umwelt bei Reinigungsarbeiten;

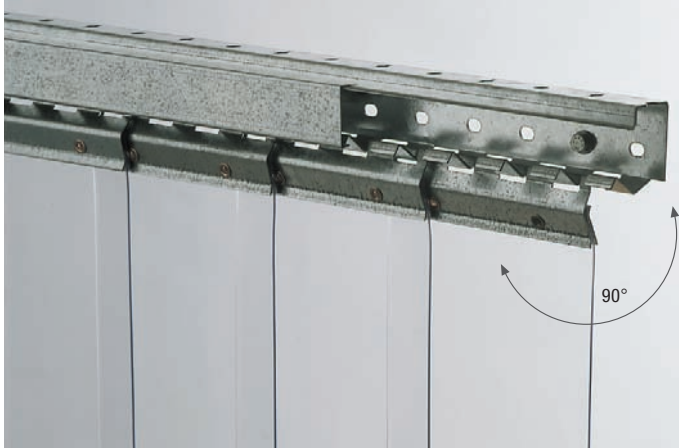
Stärke	ca. 0,40 mm
Gewicht	ca. 280 g/m ²
Breite	3200 mm
Länge	20 m

Streifenvorhänge

Die perfekte Lösung zum Energiesparen; wirksamer Schutz sowohl für Personen und Produkte als auch gegen Wärme, Kälte, Nässe, Staub, Lärm usw.

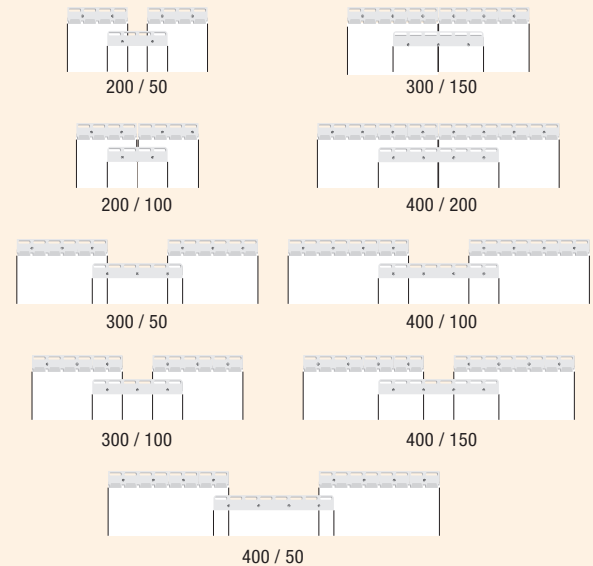
Streifenvorhänge finden Verwendung als Raumteiler bei Durchgängen und Toren, das komplette Montagematerial ist verzinkt und vorgebohrt. Die Streifen sind transparent, färbig/transparent und durchgefärbt lieferbar.

Höhe und Breite der Vorhänge, deren Lage (Innen, Außen, Nordseite etc.) sowie die gewünschte Isolierung sind für die Wahl der Lamellen und der Überlappung maßgebend.



Aufhängung auch in NIRO-Ausführung erhältlich.

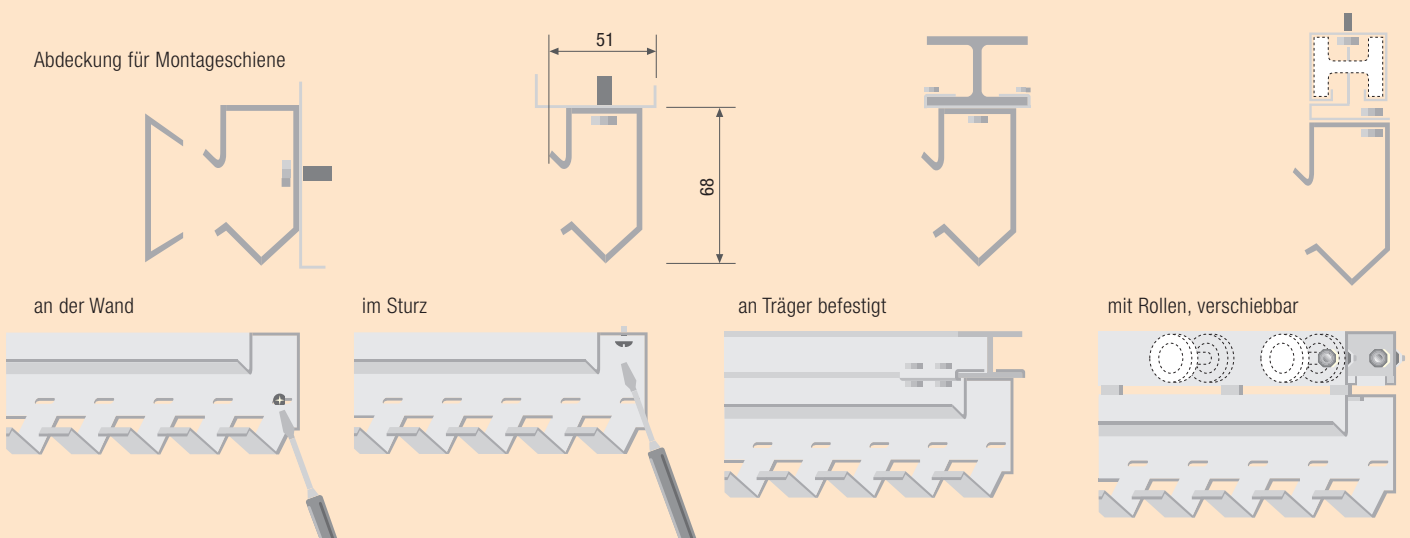
Die Lamellenbreiten ergeben verschiedene Möglichkeiten der Überlappung



Befestigung der Trageschienen

- Streifenvorhänge aus PVC-Streifen können je nach Saison ganz oder teilweise geöffnet oder die Überlappung der Temperatur angepasst werden
- Streifenvorhänge sind auch ein wirksamer Schallschutz zwischen den verschiedenen Abteilungen und Arbeitsplätzen
- Die abgerundeten Kanten der Streifen schützen Hände und Verpackungen vor Verletzungen und Beschädigungen
- Die Trageschiene hat bereits alle Lochungen für Wand- oder Deckenbefestigung und auch für verschiebbare Ausführung
- Die Streifen können jederzeit entfernt, ausgewechselt oder mit größerer oder kleinerer Überlappung montiert werden

Abdeckung für Montageschiene



Pendeltüren nach Maß

Die ideale Lösung zur

- Energieeinsparung
- Zugluft-Kontrolle
- eisfreie Türrahmen!

ISOPASS - Polyester Pendeltüren bieten Ihnen folgende Vorteile:

- Technisch ausgereift mit hervorragender Optik
- Korrosionsfrei
- Problemlose Eigenmontage; Türen montagefertig vorgefertigt
- Türblattwechsel problemlos - Schnellste Lieferzeiten (auch Maß-Anfertigungen)
- Gute Abdichtung = hohe Energieeinsparung
- Verbesserung von Raum- und Arbeitsklima



Ausstattung

Klarsicht-PVC-Türblätter, sehr gute Abdichtung durch breite Überlappung der Türblätter

Stärke: bis 7 mm

Normalbereich: -15 °C bis +50 °C

Einsatzbereiche

Als Innen- und Außentür; in Normalausstattung für alle Anwendungen in Industrie, Handel und Gewerbe

Sonderausführung – Kühlbereich

Türbänder und Beschläge aus NIRO, Klarsicht-Türblatt

Stärke bis 7 mm

Temperaturbereich -30 °C bis +40 °C

Vorteile Korrosionsfrei, abwaschbar, dampfstrahlbeständig

Ausstattung

- Die Blendenrahmen der ISOPASS-Pendeltüren bestehen aus schlagfestem, in der Masse eingefärbtem und mit Glasfaser verstärktem Polyester
- Der Innenrahmen besteht aus Aluminium; alle Teile sind montagefertig vorgebohrt und gefräst
- Optimale Schließfunktionen; Anzahl und Torsionskraft der Pendeltürbänder werden nach Türgröße und Windlasten berechnet - Schwenkbereich 2 x 180°
- Anfertigung nach Maß im Größenbereich bis max. 2800 x 2800 mm



INDUSTRIEVORHÄNGE



Industrievorhänge sind je nach Verwendung aus verschiedensten Materialien vernäht oder verschweißt, mit verstärktem Rand, Ösen usw. erhältlich. Natürlich können diese Materialien auch zu Säcken, Hauben oder ähnlichem verarbeitet werden.

PVC SCHWEISSERSTREIFEN



Vorhänge aus Schweißerstreifen nach EN 1698 Teil 4 als Strahlungs- und Augenschutz, auch als vorkonfektionierter Vorhang erhältlich;

Farben	Rot/Transparent, Dunkelgrün/Matt
Rollenlänge	50 m

Stärke	2 mm
Breiten	300 mm
Gewicht	ca. 750 g/m ²

TRANS-TAC T 75 M



Type TRANS-TAC T 75 M aus dunkelgrüner, durchscheinender Kunststoff-Folie, beidseitig mit stabilen Kunststoff-Druckknöpfen zur Aneinanderreihung mehrerer Vorhänge, oben verstärkte Ringösen mit Ø 12 mm; die Vorhänge sind funkenfest und flammwidrig, für Lichtbogenschweißverfahren nach EN 1598, Gefährdungsfaktor: ca. 0,05;

Farben	Dunkelgrün
Normbreite	1300 mm

Stärke	0,45 mm
Normhöhe	1800 mm

SCHWEISSERSEGEL



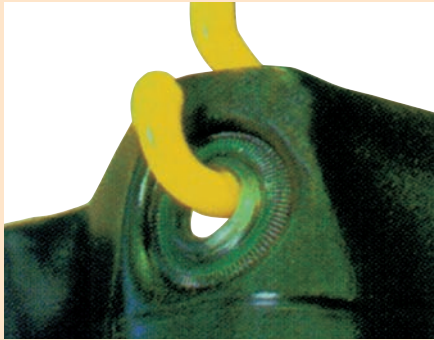
Schwer brennbares Baumwollgewebe (100 %), Vollzwirn Bindung L 1/1, als Rollenware oder als Vorhang erhältlich;

Farbe	schwarz
Höchstzugkraft	ca. 110/90 da N/5 cm
Weiterreißkraft	ca. 2,5/2,0 da N

Stärke	0,7 mm
Rollenlänge	ca. 60 m
Breite	1400 mm
Gewicht	ca. 410 g/m ²

Das TransTac®-System für Schutzvorhänge

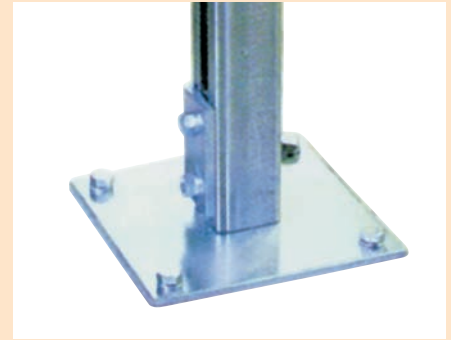
TransTac®-System-Bauteile für Schutzvorhänge ermöglichen schnell und mühelos jede Art der Arbeitsplatzsicherung. Die Teile sind im Nu mit einfachen Klemmverbindungen montiert.



Verstärkte Ringösen für Hängeleiter aus hochfestem Kunststoff



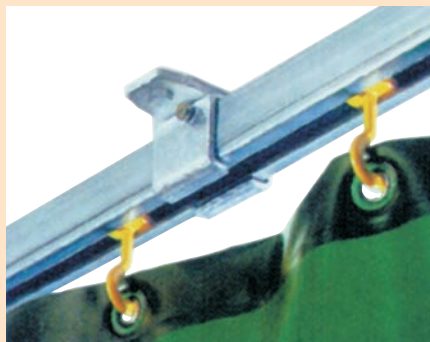
Reißfester Saum, knöpfbar für dichtschießendes Aneinanderreihen



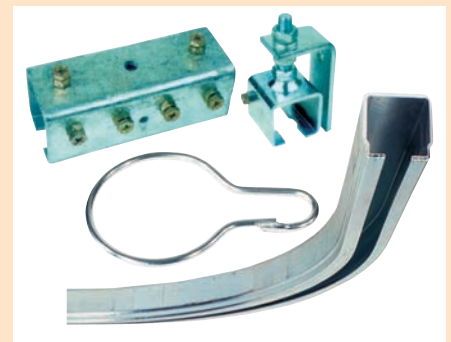
Stabile Bodenverbindung



Stirnwandbefestigung



Deckenbefestigung



Umfangreiches Systemzubehör verfügbar

Die Farben und Materialien für Schweißerschutzvorhänge

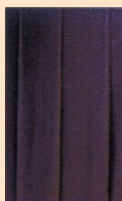
TransTac®-Schweißerschutzvorhänge sind geprüft und zugelassen für alle Schweißverfahren. Der Anwender hat 4 Farben zur Auswahl. Abmessungen und Ausführungen gemäß aktueller Preisliste.

Trans Tac



T 75 M

Farbe:
Dunkelgrün, Matt
Gefährdungsfaktor: 0,05



T 50

Farbe:
Rotbraun
Gefährdungsfaktor: 0,7



T 55

Farbe:
Eurogrün
Gefährdungsfaktor: 0,4



T 40

Farbe:
Rotorange
Gefährdungsfaktor: 0,8

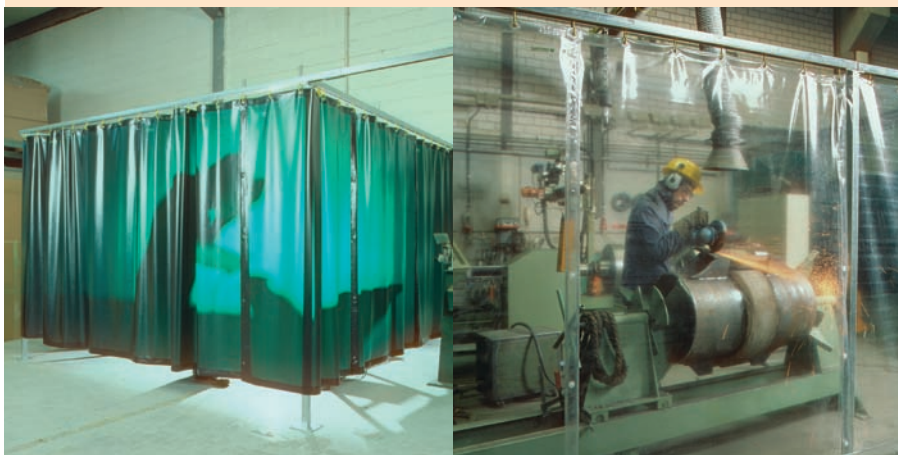


T 0
glasklar

Glasklare Sicherheit gegen Splitter, Spritzer, Lärm und Kälte

Die Anwendungen für TransTac®-Schutzvorhänge

TransTac®-Schutzkabinen lassen sich durch ihre leichte Montage und vielfältige Variationsmöglichkeiten leicht in den Produktionsprozess integrieren.



Beste Licht- und Sichtverhältnisse - Sehen und gesehen werden sind wesentliche Faktoren für die Sicherheit und effektives Arbeiten, glasklare TransTac® T0 Schutzvorhänge sind funkenfest und flammwidrig.

Trans Tac

AUCH ALS FAHRBARE
INDUSTRIE-SCHUTZWÄNDE LIEFERBAR

Preise auf Anfrage!