



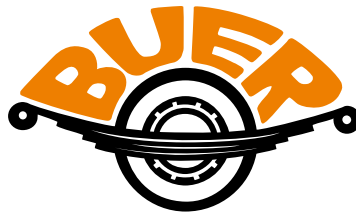
WEICH PVC
STREIFEN & PLATTEN

GERMANY



Helmut Buer GmbH & Co. KG
Am Leveloh 11
D-45549 Sprockhövel

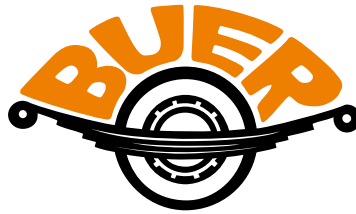
Tel: +49(0)2324/90291-0
Fax: +49(0)2324/77 33-0
Email: info@buer-kg.de
Web: www.buer-kg.de



Inhaltsverzeichnis

Weich PVC

<i>Weich PVC Streifen 2-4mm.....</i>	<i>Seite 4</i>
<i>Weich PVC Platten 3mm / 1000-1200 mm.....</i>	<i>Seite 6</i>
<i>Schweisserschutzvorhang UV9.....</i>	<i>Seite 8</i>
<i>Schweisserschutzvorhang UV4.....</i>	<i>Seite 9</i>
<i>Befestigungsmaterialien.....</i>	<i>Seite 10</i>
<i>Montageanleitung.....</i>	<i>Seite 11</i>



Weich-PVC Streifen

Beschreibung:

Weich-PVC Streifen transparent und farbig, glatt und gerippt, kältefest bis -35°C (Standard) und -45°C (Polar), abgerundete / abgebrochene Längskanten.

Breite (mm)	200	300	400
Stärke (mm)	2.0 , 3.0	2.0 , 3.0	4.0

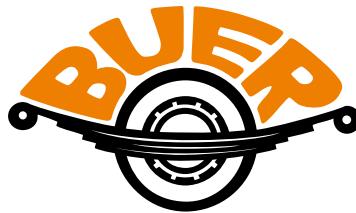
Anwendungsbereich / Einsatzgebiet:

- Streifen- / Lamellenvorhänge, -tore,
- Fenster, Türen, Tore, Stall, Lager
- Effektive Raumentrennung für Industrie und
- Auch für Garten o. Haushalt
- Zwischenschicht bei Glaslagerung
- Schutzvorhänge bei freibleibender Sicht
- Für Außen- und Innenbereich geeignet



Weich - PVC in anderen Größen auf Anfrage.





Eigenschaft	DIN	Standard	Polar	Einheit
Dichte	53 479	~1,22	~1,19	g/m ³
Härte (nach Shore)	53 505	77	63	-
Kältebruchfestigkeit	53 372	ca. -35	ca. -35	°C
Kältebruchtest	intern	bei -35	bei -45	°C kein Bruch
Biegsamkeit bei	51 949	bei -35	bei -45	°C kein Bruch
Wasseraufnahme	53 472	17	21	Mg
Dehnfähigkeit	53 455	17	13	Mpa
Zugfestigkeit	53 455	300	420	%
Weiterreißfestigkeit	53 515	>5	>2	N/mm
Brandverhalten	53 382	selbstlöschend	selbstlöschend	-
Entflammbarkeit	US Mv SS 302	brennbar	brennbar	-
Trittschall	52 210	~30	0	dB
Lichtdurchlässigkeit	-	>80	>80	%

Eigenschaften:

- Vibrations-, Spritz-, Sicht- und Wetterschutz
- hoher Schall- und Brandschutz
- transparente Schutzfunktion
- hohe Lichtdurchlässigkeit, geringer Verschleiß
- spezielle Polar - Ausführung für extreme Tieftemperaturanwendungen (bis - 45°C)
- gute Alterungs- und UV-Beständigkeit
- bietet außerdem Schutz vor:
 - Temperaturverlust, Kälte
 - Staub und Vibrationen
 - Wind und Zugluft

200 mm x 2mm 25-Meter-Rolle bläulich-transparent **Art.-Nr.:** 59500011

200 mm x 2mm 50-Meter-Rolle bläulich-transparent **Art.-Nr.:** 59500012

200 mm x 2mm 25-Meter-Rolle bläulich-transparent polar **Art.-Nr.:** 59500021

200 mm x 2mm 50-Meter-Rolle bläulich-transparent polar **Art.-Nr.:** 59500022

300 mm x 3mm 25-Meter-Rolle bläulich-transparent **Art.-Nr.:** 59500031

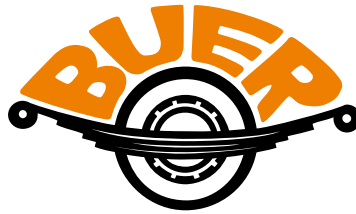
300 mm x 3mm 50-Meter-Rolle bläulich-transparent **Art.-Nr.:** 59500032

300 mm x 3mm 25-Meter-Rolle bläulich-transparent polar **Art.-Nr.:** 59500041

300 mm x 3mm 50-Meter-Rolle bläulich-transparent polar **Art.-Nr.:** 59500042

300 mm x 3mm Meterware rot - blickdicht **Art.-Nr.:** 59500060

400 mm x 4mm 50-Meter-Rolle bläulich-transparent **Art.-Nr.:** 59500200



Weich-PVC Platten

Beschreibung:

Weich-PVC Platten transparent, glatt, kältefest bis -35°C (Standard) und -45°C (Polar), abgerundete / abgebrochene Längskanten.

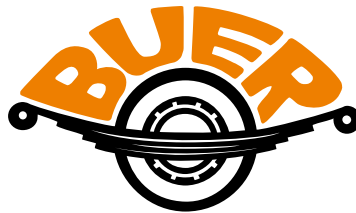
Abmessungen bei Rollenlänge 20m (Standard):

Breite (mm)	1000	1100	1200
Stärke (mm)	3.0	3.0	3.0

Anwendungsbereich / Einsatzgebiet:

- Pendeltüren, -tore
- Fenster, Türen, Tore, Stall, Lager
- Effektive Raumtrennung für Industrie und Handel
- Abtrennung von Lagerbereichen, Kühlhäusern
- Auch für Garten o. Haushalt
- Zwischenschicht bei Glaslagerung
- Schutzvorhänge bei freibleibender Sicht
- Für Außen- und Innenbereich geeignet





Eigenschaft	DIN	Standard	Polar	Einheit
Dichte	53 479	~1,22	~1,19	g/m ³
Härte (nach Shore)	53 505	77	63	-
Kältebruchfestigkeit	53 372	ca. -35	ca. -35	°C
Kältebruchtest	intern	bei -35	bei -45	°C kein Bruch
Biegsamkeit bei	51 949	bei -35	bei -45	°C kein Bruch
Wasseraufnahme	53 472	17	21	Mg
Dehnfähigkeit	53 455	17	13	Mpa
Zugfestigkeit	53 455	300	420	%
Weiterreißfestigkeit	53 515	>5	>2	N/mm
Brandverhalten	53 382	selbstlöschend	selbstlöschend	-
Entflammbarkeit	US Mv SS 302	brennbar	brennbar	-
Trittschall	52 210	~30	0	dB
Lichtdurchlässigkeit	-	>80	>80	%

Eigenschaften:

- Vibrations-, Spritz-, Sicht- und Wetterschutz
- hoher Schall- und Brandschutz
- transparente Schutzfunktion
- hohe Lichtdurchlässigkeit, geringer Verschleiß
- spezielle Polar - Ausführung für extreme
- Tieftemperaturanwendungen (bis - 45°C)
- gute Alterungs- und UV-Beständigkeit
- bietet außerdem Schutz vor:
- Temperaturverlust, Kälte
- Staub und Vibrationen
- Wind und Zugluft

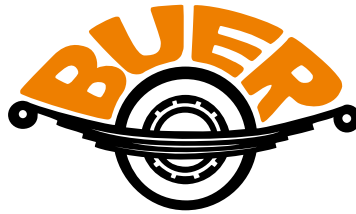


1000mm x 3mm 20 Meter-Rolle transparent
 1100mm x 3mm 20 Meter-Rolle transparent
 1200mm x 3mm 20 Meter-Rolle transparent

Art.-Nr.: 59500095

Art.-Nr.: 59500091

Art.-Nr.: 59500101



Schweißerschutzvorhang Lamellen-Streifen 400 x 2 / UV9

Beschreibung:

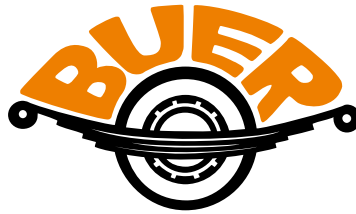
Breite:0,40 m
Materialstärke:2,0 mm
Farbe:.....dunkel-grün
Oberfläche:mattiert
Lichtschutz:UV9

Art.-Nr.: 59000120

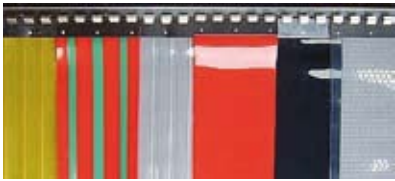

Materialeigenschaften:

- genormt für das Lichtbogenschweißen
- Schweißerschutzvorhang ist beidseitig matt
- DIN geprüfter Schutz auch bei stärksten Lichtbögen
- gemäß prEN 1598 und DIN 32504, Teil 1
- zuverlässige Absorption schädlicher Strahlen
- Schutz gegen Funkenflug
- nicht entflammbar
- hohe Reißfestigkeit



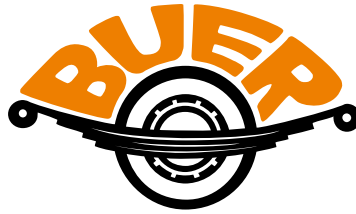


PVC
Befestigungsmaterialien

Befestigungsmaterialien	
HOOK-ON SYSTEM, EDELSTAHL	
Edelstahl Befestigungsschiene, 1m lang	
Edelstahl Leisten 200mm mit Nieten	
Edelstahl Leisten 300mm mit Nieten	
Edelstahl Leisten 400mm mit Nieten	

Befestigungsschiene 1m Edelstahl
 Edelstahl-Platten 200 mm mit Nieten
 Edelstahl-Platten 300 mm mit Nieten

Art.-Nr.: 59500110
Art.-Nr.: 59500120
Art.-Nr.: 59500130



Montageanleitung HOOK-ON SYSTEM (Einhängesystem)

Zur Selbstmontage benötigen Sie des Weiteren:

1. Eisensäge (um die Befestigungsschiene auf die passende Breite zu sägen - oder wir erledigen dies auf Wunsch für Sie)
2. Schrauben bzw. Dübel um die Befestigungsschiene am Türsturz zu befestigen
3. einen Kreuzschlitzschraubenzieher (um die Schrauben in die Kunststoffplatten einzudrehen)
4. eine Schere oder Teppichbodenmesser (zum Ablängen der einzelnen Streifen)

-
- Benutzen Sie 30mm lange Schrauben um die Edelstahl-Befestigungsschiene entweder vor oder unter dem Sturz zu montieren.
 - Legen Sie die PVC-Streifen zwischen die Edelstahl-Platten. Die große Platte befindet sich auf der Befestigungsschiene vorne, die kleinere Platte befindet sich hinten.
 - Je nach ausgesuchtem Material stoßen Sie entweder die Nieten oder verschrauben die Schrauben in die PVC Streifen, sodass die Platten mit den Streifen fest verbunden sind. Bei dickeren PVC-Streifen kann es vorkommen, dass Sie die Löcher der Streifen vor der Montage vorbohren müssen.
 - Um eine 40% Überlappung zu erhalten, lassen Sie nach dem 1. aufgehängten Streifen 3 Haken frei und hängen den nächsten Streifen auf. Den 3. Streifen hängen Sie über die 3 freigebliebenen Haken. Wiederholen Sie diesen Ablauf bis zum Ende der Edelstahlschiene.
 - Um eine 80% Überlappung zu erhalten, lassen Sie nach dem 1. aufgehängten Streifen 1 Haken frei und hängen den nächsten Streifen auf. Den 3. Streifen hängen Sie über den freigebliebenen Haken. Wiederholen Sie diesen Ablauf bis zum Ende der Edelstahlschiene.
 - Anschließend können Sie die Unterseite der Streifen mit einem scharfen Messer auf die gewünschte Länge ablängen.

Es ist nicht immer möglich die gewünschte Überlappung zu erreichen, dieses hängt von der Länge der Befestigungsschiene ab.