



**STERNKOPF**  
Seil- & Hebetchnik GmbH & Co.KG



**Produkte 2022 | 2023**



## Unser Sortiment für 2022 | 2023

Mit dem Erscheinen des hier vorliegenden Produktkatalogs haben Sie nun schon die vierte Auflage unseres Gesamtsortiments in neuem Format vorliegen. Wir haben dieses Mal das Design ein wenig geändert, um es für Sie etwas übersichtlicher zu gestalten. Darüber hinaus wurde das Produktsortiment um einige Neuigkeiten erweitert, die Sie vielleicht schon kennen. Dies sind im einzelnen 2 Anhängerplanen, Ergänzungen zu unseren transparenten Seitenplanen, eine spezielle Schutzhaube für IBC-Container sowie unser Palettenregal-Schutznetz.

Viel Spaß beim Durchstöbern wünscht Ihnen

Das Team Dr.THIEL®

Auswahltabelle zur Größenbestimmung

### Praxistipp: Empfohlene Planen- und Netzgrößen für Absetz- und Abrollcontainer

Behältergröße	Außenmaße	Planengröße	Netzgröße
Absetzmulden			
5m <sup>3</sup>	ca. 1,7 x 3,3m	2,3 x 4,0m	3,0 x 5,0m
7m <sup>3</sup>	ca. 1,7 x 4,0m	2,3 x 4,5m	3,0 x 5,0m
10m <sup>3</sup>	ca. 1,7 x 4,5m	2,3 x 5,0m	3,0 x 5,0m
Abrollcontainer			
12   18   20m <sup>3</sup>	ca. 2,5 x 6,3m	3,1 x 7,0m	3,5 x 7,0m
30m <sup>3</sup>	ca. 2,5 x 6,8m	3,1 x 7,5m	3,5 x 8,0m
38   40m <sup>3</sup>	ca. 2,5 x 7,3m	3,1 x 8,0m	3,5 x 8,0m



<b>Produktgruppe</b>	<b>Seite</b>
Luftdurchlässige Gewebeplanen	3-13
- Sonderformen	14-20
Wasserdichte Gewebeplanen	21-34
- Sonderformen	35-44
Pritschenplanen	45-48
Hitzebeständige Planen	49-53
Sichtschutzgewebe   Witterungsschutz	54-60
Kunstfasernetze	
- Containernetze   Abdecknetze	61-69
- Anhängernetze	70-73
- Pritschennetze	74-75
- Ballfangnetze	76-77
- Schutznetze	78-79
- Lastennetze	80
- Heunetze   Futternetze	81
- Netze für Spezialanwendungen	82-83
Ladungssicherungsmittel	
- Gurtbandnetze	84-86
- Laderaumtrennnetze	87-89
- Stirnwandschutz	90
- Stückgutplanen	91
- Zurrmittel	92-93
Planensysteme	
- behältergebundene Systeme	94-95
- fahrzeuggebundene Systeme	96-97
- Rollplanen	98-99
- Rollplanenzubehör	100-101
Spann- und Befestigungshilfen	
- Expanderseil   Seilkrampen	102
- Spann- und Befestigungshilfen	103-104
Zubehör	
- BigBags	105-106
- Säcke	107
- Container-Warnmarkierungen	108
- Vorhänge   Seitenschutz	109
- Zubehör für Vorhangsysteme	110-111
- Zubehör für Seitenwände	112
- Planenzubehör	113
- Planen-Reparatur	114
Sonderprodukte   Spezialanfertigungen	115-117
Fangzaunanlagen	118-119

## Weiche luftdurchlässige Gewebeplane

## Farben:



grün



blau



rot



schwarz

**entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3**

**Beschreibung**

- PE-Monofilgewirk
- weich und gut faltbar
- Flächengewicht: 220g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht

**Einsatzbereiche**

- Abdeckplane für Hausmüll | Mischabfälle | Grünschnitt
- Teich- oder Poolabdeckung
- weiche Alternative zum PE-Monofilgewebe 99250
- Filtermaterial für Einblaßbehälter
- universell einsetzbar

**Art.Nr.****Standardgrößen****Optionen****Technische Daten**

99201

2,3 x 4,5m

mit | ohne Expanderseil

- Bruchkraft: &gt; 2000N für das Gewebe

2,3 x 5,0m

- UV-Beständigkeit: &gt; 300kly

3,1 x 5,0m

- Materialstärke: ca. 1mm

3,1 x 6,0m

- Saum: Ja | mit Einlage für erhöhte Festigkeit der Ösen

3,1 x 7,0m

- Saumbreite: ca. 70mm

3,1 x 7,25m

3,1 x 7,5m

3,1 x 8,0m

4,0 x 8,0m

Sondergröße je m<sup>2</sup>**Anwendungsbeispiele**

Containerplane für  
Abrollcontainer

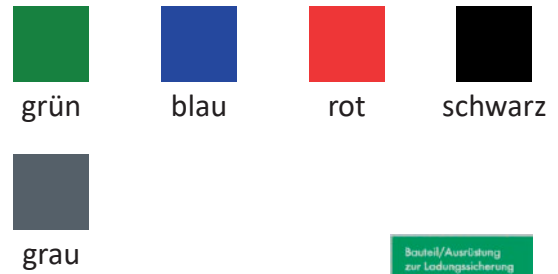


Silokastennetz  
Art.Nr. 88110



**Steife luftdurchlässige Gewebeplane**

Farben:



**entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3**



Luftdurchlässige Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PE-Monofilgewebe
- steif und sehr stabil
- Flächengewicht: 200g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht

**Einsatzbereiche**

- Abdeckplane für Stahl- und Bauschutt | Mischabfälle
- Seitenschutz | Windschutz
- Filtermaterial für Einblaßbehälter
- steife Alternative zum PE-Monofilgewirk 99201
- Sandkastenabdeckung u.v.m.

**Art.Nr.**

**Standardgrößen**

**Optionen**

**Technische Daten**

99250	2,3 x 4,5m	mit   ohne Expanderseil
	2,3 x 5,0m	
	3,1 x 5,0m	
	3,1 x 6,0m	
	3,1 x 7,0m	
	3,1 x 7,25m	
	3,1 x 7,5m	
	3,1 x 8,0m	
	3,5 x 8,0m	
	Sondergröße je m <sup>2</sup>	

- Bruchkraft: > 2000N für das Gewebe
- UV-Beständigkeit: > 200Kly
- Materialstärke: ca. 1mm
- Saum: Ja | mit Einlage für erhöhte Festigkeit der Ösen
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



Flachplane auf Kleintransporter

PE-Gewebe | stabil und staubdicht

Farben:

Luftdurchlässige Gewebeplanen



grün



blau

*entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3*

### Beschreibung

- PE-Flachgewebe
- stabil und sehr dicht gewebt
- Flächengewicht: 190g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht

### Einsatzbereiche

- Abdeckplane für Schüttgüter wie Schotter oder Sand
- Sandkastenabdeckung, wasserabweisende Abdeckung
- als Vorhang mit oder ohne Kaschierung
- auch in Umweltzonen zugelassen (staubdicht)

### Art.Nr.

### Standardgrößen

### Optionen

### Technische Daten

99160

2,3 x 4,5m

mit | ohne Expanderseil

- Maschenweite ca. 0,5mm

2,3 x 5,0m

- UV-Beständigkeit: &gt; 200Kly

3,1 x 7,0m

- Materialstärke: ca. 1mm

3,1 x 7,5m

- Saum: Ja | mit Einlage für erhöhte Festigkeit der Ösen

3,1 x 8,0m

- Saumbreite: ca. 70mm

Sondergröße je m<sup>2</sup>

### Anwendungsbeispiele



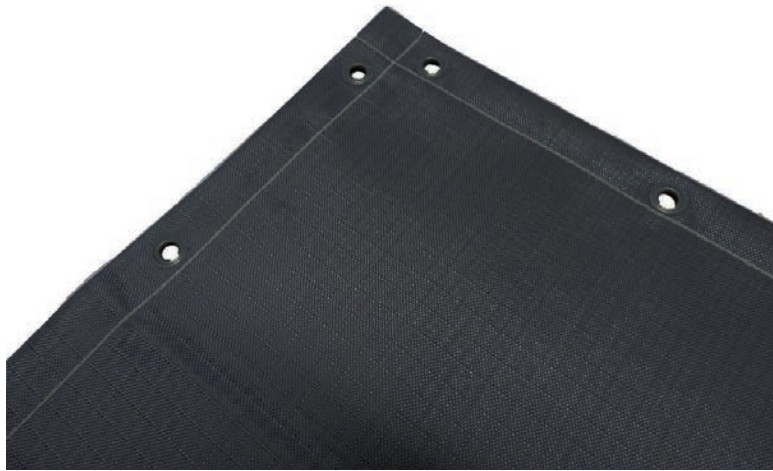
kaschierter Wintervorhang



Sandkastenabdeckung

**Diffusionsoffenes Polyestergewebe**

Farben:



*entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3*

Luftdurchlässige Gewebeplanen

**Beschreibung**

- Polyestergewebe mit Polyurethanmembran
- hochfest und strapazierfähig
- Flächengewicht: 315g/m<sup>2</sup>
- Maschenweite: < 0,2µm
- Luftdurchlässigkeit: 8-12l/s/m<sup>2</sup>
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht und atmungsaktiv

**Einsatzbereiche**

- Abdeckung von Trocknungscontainern
- Trocknung von Hackschnitzeln oder Pellets
- Filtermaterial für Mikropartikel

**Art.Nr.**

99280

**Individualgrößen**

je m<sup>2</sup>

**Optionen**

mit | ohne Expanderseil

**Technische Daten**

- Wasserdichtheit: ca. 1mH<sub>2</sub>O
- UV-Beständigkeit: > 200Kly
- Materialstärke: ca. 0,2mm
- Saum: Ja | mit Einlage für erhöhte Festigkeit der Ösen
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



Abdeckung von Trocknungscontainern in der Holzindustrie

## Luftdurchlässige Bändchengewebeplane

Farben:

Luftdurchlässige Gewebeplanen



grün

*entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3*

**Beschreibung**

- PE-Bändchengewebe
- weich, engmaschig und stabil
- Flächengewicht: 200g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht

**Einsatzbereiche**

- besonders geeignet zur Abdeckung von Schüttgut oder Gartenabfällen
- passt sich gut der Ladung an, da weich und flexibel
- ebenfalls als Swimmingpool- & Gartenteichabdeckung zu empfehlen

**Art.Nr.****Standardgrößen****Optionen****Technische Daten**

99200

2,3 x 4,5m

mit | ohne Expanderseil

- Bruchkraft: = 1305 | 415N pro 5cm

2,3 x 5,0m

- UV-Beständigkeit: 300Kly

3,1 x 5,0m

- Materialstärke: ca. 0,9mm

3,1 x 6,0m

- Saum: Ja | mit Einlage für erhöhte Festigkeit der Ösen

3,1 x 7,0m

- Saumbreite: ca. 70mm

3,1 x 7,5m

3,1 x 8,0m

3,5 x 5,0m

3,5 x 6,0m

3,5 x 7,0m

3,5 x 7,5m

3,5 x 8,0m

Sondergrößen je m<sup>2</sup>**Anwendungsbeispiele**

Giebelplane für Weidezelt



Luftdurchlässige Bändchengewebeplane 320g/m<sup>2</sup> - Qualität

Farben:



grün

*entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3*

Luftdurchlässige Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PE-Bändchengewebe
- weich, engmaschig und stabil
- Flächengewicht: 320g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht

**Einsatzbereiche**

- besonders geeignet zur Abdeckung von Schüttgut oder Gartenabfällen
- passt sich gut der Ladung an, da weich und flexibel
- ebenfalls als Swimmingpool- & Gartenteichabdeckung zu empfehlen
- für den harten Alltagseinsatz

**Art.Nr.**

**Standardgrößen**

**Optionen**

**Technische Daten**

99210

2,3 x 4,5m

mit | ohne Expanderseil

- UV-Beständigkeit: > 200Kly

2,3 x 5,0m

- Materialstärke: ca. 1,0mm

3,1 x 5,0m

- Saum: Ja | mit Einlage für erhöhte Festigkeit der Ösen

3,1 x 6,0m

- Saumbreite: ca. 70mm

3,1 x 7,0m

3,1 x 7,5m

3,1 x 8,0m

3,5 x 5,0m

3,5 x 6,0m

3,5 x 7,0m

3,5 x 7,5m

3,5 x 8,0m

Sondergrößen je m<sup>2</sup>

**Anwendungsbeispiele**



Detail Containerplane



## Luftdurchlässiges, gummiertes Polyestergerewebe

## Farben:



grün



blau



schwarz

**entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3**

**Beschreibung**

- PES-Gewebe, gummiert
- weich, flexibel und rutschfest
- Flächengewicht: 260g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht

**Einsatzbereiche**

- universell einsetzbar zur Abdeckung von Schüttgut, Gartenabfällen und Bauschutt
- passt sich gut der Ladung an, da weich und flexibel
- als Swimmingpool- & Gartenteichabdeckung
- als Abdeckung für Fahrzeuge zum Einblasen von Laub

**Art.Nr.****Standardgrößen****Optionen****Technische Daten**

99270	2,3 x 4,5m	mit   ohne Expanderseil
	2,3 x 5,0m	
	3,1 x 7,0m	
	3,1 x 7,5m	
	3,1 x 8,0m	
	Sondergrößen je m <sup>2</sup>	

- Maschenweite ca. 1,5mm
- UV-Beständigkeit: > 200Kly
- Saum: Ja | mit Einlage für erhöhte Festigkeit der Ösen
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**

Poolplane luftdurchlässig mit Profiltaschen Art.Nr. 99270/pp



Abdeckung mit Einfüllstutzen zum Einblasen von Laub

Schwere luftdurchlässige PE-Plane

Farben:



entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3



Luftdurchlässige Gewebeplanen

**Beschreibung**

- hochfestes PE-Gewebe
- weich und flexibel aber äußerst strapazierfähig
- Flächengewicht: 550g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht

**Einsatzbereiche**

- gedacht für den harten Alltagseinsatz z.B. für Stahlschrott oder scharfkantige Gegenstände
- hohe Scheuerfestigkeit des Materials verhindert leichtes Aufreißen
- passt sich gut hervorstehender Ladung an

**Art.Nr.**

**Standardgrößen**

**Optionen**

Art.Nr.	Standardgrößen	Optionen
99225	2,3 x 4,5m 2,3 x 5,0m 3,1 x 7,0m 3,1 x 7,5m 3,1 x 8,0m Sondergrößen je m <sup>2</sup>	mit   ohne Expanderseil

**Technische Daten**

- UV-Beständigkeit: > 200Kly
- Materialstärke: > 1mm
- Saum: Ja | mit Einlage für erhöhte Festigkeit der Ösen
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



Abdeckplane für Sperrmüll

## Gittergewebe | Meshgewebe

Farben:

Luftdurchlässige Gewebeplanen



grün

**entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3**

**Beschreibung**

- PE-Gewebe mit PVC-Beschichtung
- weich und flexibel, hochfest
- hohe Luftdurchlässigkeit
- Flächengewicht: 600g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht

**Einsatzbereiche**

- universell einsetzbar, z.B. als Abdeckung für Grünschnitt und Bauschutt
- als Vogel-(Specht-)schutz oder Stallfenster
- hohe Formstabilität und geringe Dehnbarkeit ermöglichen eine exakte Fertigung nach Ihren Vorgaben

**Art.Nr.****Standardgrößen****Optionen****Technische Daten**

88140

2,3 x 4,5m

mit | ohne Expanderseil

- Maschenweite 8 x 5mm

2,3 x 5,0m

- UV-Beständigkeit: 300Kly

3,1 x 7,0m

- Materialstärke: ca. 0,8mm

3,1 x 7,5m

- Saum: Ja | einfach umgelegt

3,1 x 8,0m

- Saumbreite: ca. 70mm

Sondergrößen je m<sup>2</sup>**Anwendungsbeispiele**

Spechtschutz am Holzmast

Siloschutzgitter aus luftdurchlässigem PE-Gewebe

Farben:



grün

Luftdurchlässige Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PE-Monofilgewebe
- hochfest, extrem reiß- und trittfest
- Faden aus der Fahrzeugindustrie
- formstabil und steif
- Flächengewicht: 220g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht

**Einsatzbereiche**

- zum Auflegen auf die Silofolie
- verhindert ein Beschädigen der Folie durch Vögel u.ä.
- hoher UV-Schutz erhöht die Lebensdauer der darunter befindlichen Silofolie

**Art.Nr.**

44250

**Individualgrößen**

je m<sup>2</sup>

**Optionen**

ohne Saum und Ösen

**Technische Daten**

- Bruchkraft: 3100 | 2440 N
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Materialstärke: ca. 0,8mm
- Saum: nein

**Anwendungsbeispiele**



Siloschutzgitter - auch in großen Abmessungen aus einem Stück



Einwegnetz | Gerüstschutznetz | Staubschutznetz

Farben:

Luftdurchlässige Gewebeplanen



grün

**Beschreibung**

- PE-Monofilgewirk
- Rollenware
- sehr leicht
- Flächengewicht: 75g/m<sup>2</sup>
- Knopfleiste zum Befestigen
- selbst zuschneidbar
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht

**Einsatzbereiche**

- zum einmaligen Verwenden  
z.B. als Abdeckung bei kontaminierten Stoffen
- als Gerüstschutznetz
- als Insektenschutz über Pflanzen und Bäume

**Art.Nr.****Standardgrößen****Optionen**

99025

2,07 x 100,0m

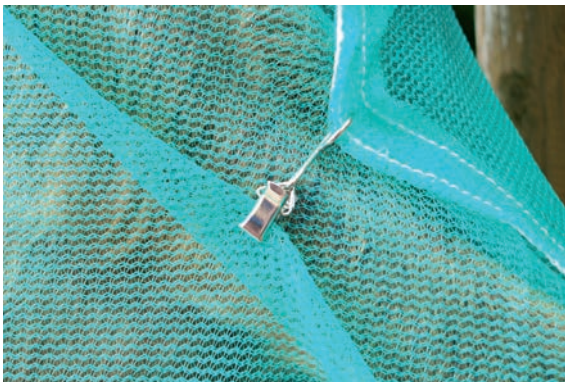
Knopfleisten am Rand

2,57 x 100,0m

3,07 x 100,0m

**Technische Daten**

- Bruchkraft: 245N pro 5cm
- Knopflöcher: 180N
- UV-Beständigkeit: 150Kly
- Saum: nein

**Anwendungsbeispiele**

Insektenschutznetz bei der Jagd



**Luftdurchlässige Gewebeplane mit 2 eingenähten und verstärkten Ecken**

Farben:



grün



blau



rot



schwarz



grau

**entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3**



Luftdurchlässige Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PE-Monofilgewebe wie Art.Nr. 99250
- mit 2 eingenähten und verstärkten Ecken
- formstabil und steif
- Flächengewicht: 200g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht

**Einsatzbereiche**

- universell einsetzbar für Mischabfälle oder Stahlschrott
- die vorderen Ecken verhindern ein Verrutschen der Plane auf dem Container, z.B. beim Abkippen
- die Standardbreiten passen für alle Abrollcontainer

**Art.Nr.**

**Standardgrößen**

99260	2,5(3,0) x 7,0(7,3)m
	2,5(3,0) x 7,5(7,8)m
	2,5(3,0) x 8,0(8,3)m
	Sondergrößen je m <sup>2</sup>

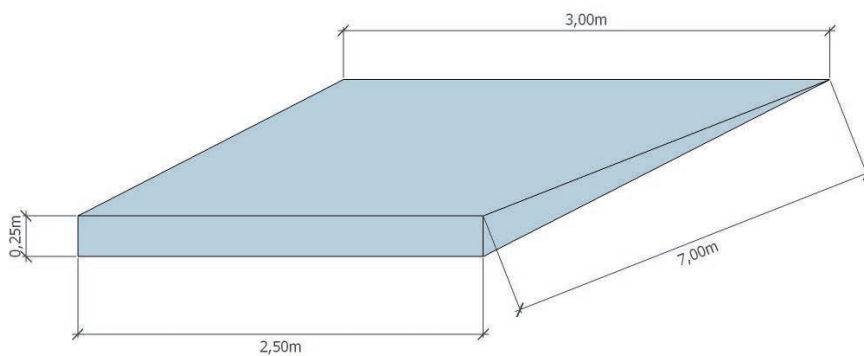
**Optionen**

mit | ohne Expanderseil

**Technische Daten**

- Bruchkraft: > 2000N für Gewebe
- UV-Beständigkeit: > 200Kly
- Saum: Ja | mit Einlage für erhöhte Festigkeit der Ösen
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



schematische Darstellung der Planenform

## Luftdurchlässige Gewebeplane mit umlaufender Randverstärkung

Luftdurchlässige Gewebeplanen



### Farben:



grün



blau



rot



schwarz



grau

**entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3**



### Beschreibung

- PE-Monofilgewebe wie Art.Nr. 99250
- mit umlaufender Randverstärkung ca. 40 cm breit
- formstabil und steif
- Flächengewicht: 250g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht

### Einsatzbereiche

- universell einsetzbar für Mischabfälle oder Stahlschrott
- die umlaufende Verstärkung verhindert ein Durchscheuern der Plane vor allem auf alten, scharfkantigen Containern
- gut geeignet bei häufigem Auf- und Abplanen

### Art.Nr.

99255

### Standardgrößen

2,3 x 4,5m

2,3 x 5,0m

3,1 x 7,0m

3,1 x 7,5m

3,1 x 8,0m

Sondergrößen je m<sup>2</sup>

### Optionen

mit | ohne Expanderseil

### Technische Daten

- Bruchkraft: > 2000N für Gewebe
- UV-Beständigkeit: > 200Kly
- Saum: Ja | mit Einlage für erhöhte Festigkeit der Ösen
- Saumbreite: ca. 70mm

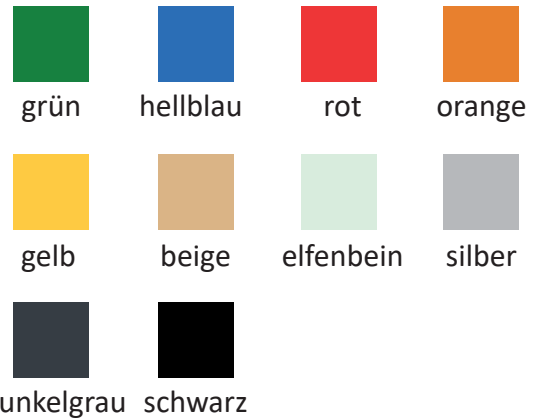
### Anwendungsbeispiele



Abdeckung für Wassertank mit Randverstärkung

Gewebeplane mit Gliederkette

Farben:



Luftdurchlässige Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PE-Bändchengewebe
- verrottungsbeständig, strapazierfähig
- Flächengewicht: 230g/m<sup>2</sup> (bzw. 320g/m<sup>2</sup>)
- UV-stabil
- mit umlaufender Gliederkette Ø=6mm L=36mm im Saum vernäht, Ecken offen
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht

**Einsatzbereiche**

- Abdeckung von Sandkästen, Weitsprunggruben, Beach-Volleyball-Plätzen, Tennisplätzen, Kneippbecken
- Kette erhöht das Eigengewicht der Plane um 750g pro umlaufenden m, keine zusätzliche Befestigung nötig
- verringert Verletzungsgefahr (keine Erdanker o.ä.)

**Art.Nr.**

**Individualgrößen**

99200/GK Sondergrößen je m<sup>2</sup>

**Optionen**

mit Gliederkette

**Technische Daten**

- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Materialstärke: ca. 1,0mm
- Saum: Ja | Hohlsaum mit Gliederkette, offene Ecken
- Saumbreite: ca. 70mm
- Farben hellblau und rot in 320g/m<sup>2</sup>

**Anwendungsbeispiele**



Sandkastenabdeckung in grün

## Wetter- | Windschutz für Carport oder Pergola aus gummiertem Polyestergewebe

### Farben:



grün



blau



beige



weiß



schwarz



grau

### Beschreibung

- PES-Gewebe, gummiert
- Material wie Art.Nr. 99270
- flexibel, reißfest und rutschfest
- strapazierfähig, luftdurchlässig
- Flächengewicht: 260g/m<sup>2</sup>
- inkl. Keder & Kederschiene
- inkl. Ovalösen & Drehverschlüsse

### Einsatzbereiche

- als Witterungs-, Wetter- und Windschutz an Carport, Pergola, Freisitz, Terrasse oder Balkon
- kann auch bei stärkerem Wind installiert bleiben, da luftdurchlässig
- Größe und Form frei wählbar
- Kederschiene wird ab 2,0m Länge geteilt geliefert

### Art.Nr.

99270cs

### Individualgrößen

Sondergrößen je m<sup>2</sup>

### Optionen

Aufhängungsart

### Technische Daten

- UV-Beständigkeit: > 200Kly
- lange Farbechtheit
- Saum: Ja | oben mit Keder, seitlich mit Ovalösen
- Saumbreite: ca. 70mm

### Anwendungsbeispiele

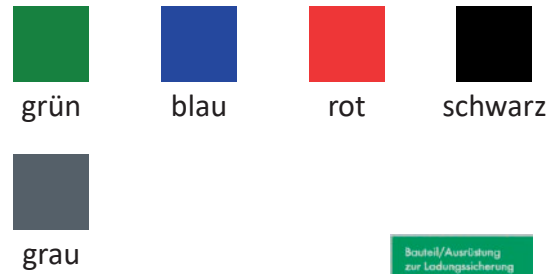


Witterungsschutz an einem Pavillon in beige Art.Nr. 99270ps



**PE-Gewebeplane als Transportschutz | Baggerkettenschutz, luftdurchlässig**

Farben:



**entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3**



Luftdurchlässige Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PE-Monofilgewebe (Art.Nr. 99250)
- auf Anfrage PES (Art.Nr. 99270)
- Flächengewicht: 200g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht

**Einsatzbereiche**

- zum Abdecken | Einhausen von Baggerketten während der Fahrt
- verhindert Abfallen von Schmutz und Dreck
- optional mit Spannelementen aus Expanderseil

**Art.Nr.**

**Standardgrößen**

**Optionen**

**Technische Daten**

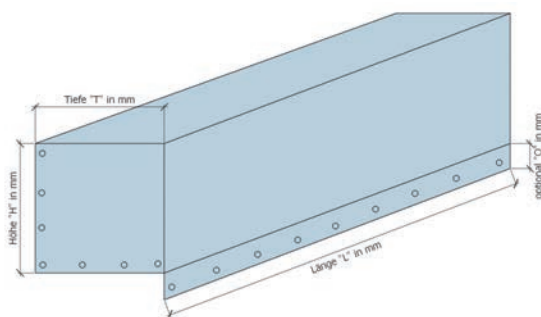
99250bks frei wählbar in LxBxH Grundform optional Spannelemente

- Bruchkraft: > 2000N für das Gewebe
- UV-Beständigkeit: > 200Kly
- Materialstärke: ca. 1mm
- Saum: Ja | mit Einlage für erhöhte Festigkeit der Ösen
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



Baggerkettenschutz für Pyramiden-Fahrgestell



Skizze Formblatt



## Schutzhaube | Lichtschutz für IBC Tank

**NEU!**

Farben:

Luftdurchlässige Gewebeplanen



grün



hellblau



rot



orange



gelb



beige



elfenbein



silber



dunkelgrau



schwarz

**Beschreibung**

- PE-Bändchengewebe
- verrottungsbeständig, strapazierfähig
- Flächengewicht: 230g/m<sup>2</sup> (bzw. 320g/m<sup>2</sup>)
- UV-stabil
- für Standard IBC Container mit 1m<sup>3</sup> Fassungsvermögen
- mit Aussparungen für Deckel und Auslaufhahn

**Einsatzbereiche**

- Schutzhülle als Lichtschutz für IBC-Container, reduziert Algenbildung und Photosynthese
- reduziert die Verstopfung des Auslaufhahns und die ständige Reinigung des Tanks, wenn das Regenwasser z.B. als Trinkwasser für Haus- oder Nutztiere verwendet wird

**Art.Nr.**

60200IBC

**Standardgrößen**

HxBxT 1,15 x 1,00 x 1,20m

**Optionen**

Farbe

**Technische Daten**

- Bruchkraft: 1500 | 475N/5cm
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Materialstärke: ca. 1,0mm
- Schattierwert: 69-97% je nach Farbe
- Farben hellblau und rot in 320g/m<sup>2</sup>

**Anwendungsbeispiele**

Deckelöffnung im Detail

Palettenregal - Schutznetz für Hochregallager

**NEU!**

Farben:



Luftdurchlässige Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PE-Monofilgewirk
- Flächengewicht: 220g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- einfache und schnelle Montage
- optionales Befestigungsset bestehend aus M8 oder M10 Ösenschauben, 6mm Stahlseil inkl. Seilspanner und Karabinerhaken

**Einsatzbereiche**

- zur Sicherung von Schwerlastregalen bzw. Hochregalanlagen
- Schutz von Menschen und Maschinen vor herabfallendem Lagergut
- freie Konfektionierbarkeit in Höhe und Breite für alle gängigen Regalsysteme

**Art.Nr.**

**Individualgrößen**

99200PRS

Sondergröße je m<sup>2</sup>

**Optionen**

Farbe  
mit oder ohne  
Befestigungsset

**Technische Daten**

- Bruchkraft: > 2000N für das Gewebe
- UV-Beständigkeit: > 300Kly
- Materialstärke: ca. 1mm
- Saum: Ja | mit Einlage für erhöhte Festigkeit der Ösen
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



optional mit Befestigungsset

Leichte & strapazierfähige Gewebeplane, wasserdicht,  
370g/m<sup>2</sup> | Evolution der PVC-Plane

Farben:



grau

**entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3**

Wasserdichte Gewebeplanen



### Beschreibung

- PP-Plane mit PP-Beschichtung
- sehr strapazierfähig und leicht
- formstabil und nicht dehnbar
- höhere Reißkraft als PVC in 630g/m<sup>2</sup>:  
(2900 | 2900N/5cm)
- Flächengewicht: nur 370g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

### Einsatzbereiche

- universell einsetzbar zum wasserdichten Abdecken
- dieses neue Produkt ist der Hightech-Nachfolger der klassischen PVC-Plane mit besseren Eigenschaften bei wesentlich geringerem Gewicht
- auch Zwischen- und Sondergrößen wasserdicht, da geschweißt
- umweltfreundlich und zu 100% recyclebar
- perfekt bei unebener Ladung, da sehr weich und flexibel

### Art.Nr.

### Standardgrößen

### Optionen

### Technische Daten

99190

2,3 x 4,5m

mit | ohne Gummiseil

- Bruchkraft: 2900 | 2900N pro 5 cm

2,3 x 5,0m

- UV-Beständigkeit: > 200Kly

3,1 x 5,0m

- Saum: Ja | einfach umgelegt

3,1 x 6,0m

- Saumbreite: ca. 70mm

3,1 x 7,0m

3,1 x 7,5m

3,1 x 8,0m

Sondergrößen je m<sup>2</sup>

### Anwendungsbeispiele



weiche & flexible Containerabdeckung

Standardcontainerplane in ökograu

Farben:



*entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3*

Wasserdichte Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PE-Plane mit PVC-Beschichtung
- Standard-LKW-Planenqualität
- formstabil und nicht dehnbar
- strapazierfähig
- Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- universell einsetzbar zum wasserdichten Abdecken
- hochwertige Qualität sichert lange Lebensdauer
- passgenaue Fertigung möglich
- geeignet z.B. zum Abdecken von Elektroschrott oder Altpapier
- Einsatzmöglichkeiten als Pavillondach, -seitenwand, Terrasseneinhausung und Ähnliches

Art.Nr.	Standardgrößen	Optionen	Technische Daten
99100	2,3 x 4,5m 2,3 x 5,0m 3,1 x 6,0m 3,1 x 7,0m 3,1 x 7,5m 3,1 x 8,0m Sondergrößen je m <sup>2</sup>	mit   ohne Expanderseil	- Bruchkraft: 2000   2000N pro 5cm - UV-Beständigkeit: > 600Kly - Saum: Ja   einfach umgelegt - Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



wasserdichte Transporttasche



Vorhang im Transporter mit Sichtfenster



## Standardcontainerplane in anderen Farben

## Farben:



rot



orange



gelb



grün



blau



weiß



schwarz



lichtgrau

*entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3*

Wasserdichte Gewebepanen

**Beschreibung**

- PE-Plane mit PVC-Beschichtung
- Standard-LKW-Planenqualität
- formstabil und nicht dehnbar
- strapazierfähig
- Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- universell einsetzbar zum wasserdichten Abdecken
- hochwertige Qualität sichert lange Lebensdauer
- passgenaue Fertigung möglich
- geeignet z.B. zum Abdecken von Elektroschrott oder Altpapier
- Einsatzmöglichkeiten als Pavillondach, -seitenwand, Terrasseneinhausung und Ähnliches

**Art.Nr.****Standardgrößen****Optionen****Technische Daten**

99100/AF

2,3 x 4,5m

mit | ohne Expanderseil

- Bruchkraft: 2000 | 2000N pro 5cm

2,3 x 5,0m

- UV-Beständigkeit: &gt; 600Kly

3,1 x 6,0m

- Saum: Ja | einfach umgelegt

3,1 x 7,0m

- Saumbreite: ca. 70mm

3,1 x 7,5m

3,1 x 8,0m

Sondergrößen je m<sup>2</sup>**Anwendungsbeispiele**

Bootsplane mit Fenstern









Hochplane Barthau-Anhänger



Flachplane zum Abdecken



Farben:

			
rot	orange	gelb	grün
			
blau	weiß	schwarz	ökograu
entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3			
			lichtgrau

Wasserdichte Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PE-Plane mit PVC-Beschichtung
- Standard-LKW-Planenqualität
- formstabil und nicht dehnbar
- hohe Reißkraft (2500 / 2000N)
- Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 50cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- universell einsetzbar zum wasserdichten Abdecken
- hochwertige Qualität sichert lange Lebensdauer
- auch große Größen geschweißt zu 100% wasserdicht
- geeignet z.B. zum Abdecken von Dachflächen während der Bauphase

Art.Nr.	Standardgrößen	Optionen	Technische Daten
99100/F	2,5 x 3,5m 2,5 x 4,5m 3,0 x 4,0m 3,0 x 5,0m 3,0 x 6,0m 4,0 x 5,0m 4,0 x 6,0m 4,0 x 8,0m 5,0 x 6,0m 5,0 x 9,0m 6,0 x 8,0m 6,0 x 10,0m 8,0 x 10,0m 10,0 x 12,0m 10,0 x 15,0m 12,0 x 15,0m 15,0 x 20,0m Sondergrößen je m <sup>2</sup>	mit   ohne Expanderseil	- UV-Beständigkeit: > 600Kly - Saum: Ja   einfach umgelegt - Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



Poolabdeckung, rund, orange

**Leichte, wasserdichte PP-Plane, transluzent****Farben:**

**entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3**

**Beschreibung**

- PP-Flachgewebe, beschichtet
- transluzentes Material
- formstabil und nicht dehnbar
- relativ steif
- Flächengewicht: 400g/m<sup>2</sup>
- hoch UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- universell einsetzbar zum wasserdichten Abdecken
- bis 2,7m Breite ohne Naht (100% wasserdicht)
- Abdecken von gelagerten Schüttgütern oder Baustoffen
- als wasserdichte Abdeckplane für Mulden

**Art.Nr.**

99130

**Standardgrößen**Sondergröße je m<sup>2</sup>**Optionen**

mit | ohne Expanderseil

**Technische Daten**

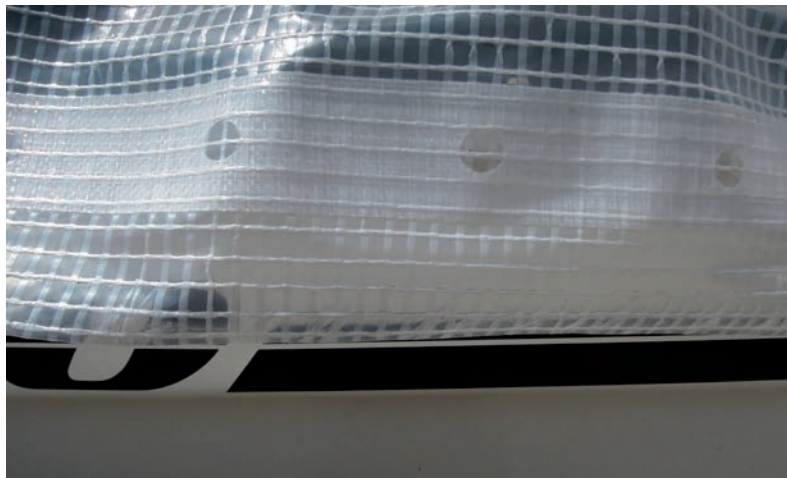
- Bruchkraft: 1800 | 1500N pro 5cm
- UV-Beständigkeit: 500Kly
- Saum: Ja | einfach umgelegt
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**

Abdeckung für Gartentisch

Leichte, wasserdichte PP-Plane, transluzent

Farben:



transluzent

*entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3*

Wasserdichte Gewebeplanen

**Beschreibung**

- HDPE / PP Drehergewebe
- transluzentes Material
- weiche LDPE-Beschichtung
- ohne Metallösen
- Flächengewicht: 235g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- umlaufendes, festes Ösenband
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- als Boots-Abdeckplane gedacht
- auch zum Abdecken von lackierten Fahrzeugen
- Ösen (Loch-) Band alle 10cm verhindert Verkratzen

Art.Nr.	Standardgrößen	Optionen	Technische Daten
99131	3,0 x 4,0m 4,0 x 5,0m 4,0 x 6,0m 5,0 x 6,0m 4,0 x 8,0m 6,0 x 8,0m 6,0 x 10,0m 6,0 x 12,0m 8,0 x 12,0m 8,0 x 14,0m	mit Ösenband	- Bruchkraft: 700N pro 5cm - UV-Beständigkeit: 200Kly - Saum: ohne - Ösen: umlaufendes Ösenband aus Kunststoff

**Anwendungsbeispiele**



Bootsplanen im Einsatz

## Leichte, wasserdichte PE-Plane

## Farben:



grün



schwarz

*entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3*

Wasserdichte Gewebepflanen

**Beschreibung**

- PE-Bändchengewebe, beschichtet
- 2-farbiges Material (oben | unten)
- formstabil und nicht dehnbar
- relativ flexibel
- Flächengewicht: 260g/m<sup>2</sup>
- hoch UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- universell einsetzbar zum wasserdichten Abdecken
- besonders an Orten mit hoher Sonneneinstrahlung einsetzbar, z.B. als temporäre Dachabdeckung
- geeignet z.B. als wasserdichte Abdeckplane für Mulden
- ausschließlich in individuellen Größen verfügbar

**Art.Nr.**

99135

**Individualgrößen**Sondergröße je m<sup>2</sup>**Optionen**mit | ohne  
Expanderseil**Technische Daten**

- UV-Beständigkeit: 500Kly
- Saum: Ja | einfach umgelegt
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**

Oberseite der Plane schwarz oder grün



Schwere PVC-Plane

Farben:



lichtgrau

**entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3**

Wasserdichte Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PE-Plane mit PVC-Beschichtung
- schwere Qualität
- formstabil und nicht dehnbar
- sehr strapazierfähig
- Flächengewicht: 900g/m<sup>2</sup>
- hohe Reißkraft
- hoch UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- universell einsetzbar zum wasserdichten Abdecken
- hohes Flächengewicht macht die Plane extrem stabil
- passgenaue Fertigung möglich
- geeignet z.B. als Rollplane für Container oder Auflieger
- als Pavillon-Dach geeignet

**Art.Nr.**

**Individualgrößen**

**Optionen**

**Technische Daten**

99100HD

Sondergröße je m<sup>2</sup>

mit | ohne Expanderseil

- Bruchkraft: 4000N pro 5cm

- UV-Beständigkeit: > 800Kly

- Saum: Ja | einfach umgelegt

- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



Rollplane für 2-Achs-Auflieger



Dachplane Kühlhaus

## HDPE-Holzstapel-Abdeckplane

Farben:



grün



grau



weiß

Wasserdichte Gewebeplanen

**Beschreibung**

- HDPE-Gewebeplane, beschichtet
- kein Saum
- formstabil
- Flächengewicht: 220g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- Gewebe wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- universell einsetzbar zum wasserdichten Abdecken von Holzstapeln bis 2,0m Planenbreite
- über 2,0m Planenbreite entstehen Verbindungsnahte, an denen Wasser eintreten kann

**Art.Nr.**

99140h

**Standardgrößen**

1,5 x 6,0m

Sondergröße je m<sup>2</sup>**Optionen**

geöst (Standardgröße)  
mit | ohne Expanderseil  
(Sondergröße)

**Technische Daten**

- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Ösen: Ja
- Saum: Ohne

**Anwendungsbeispiele**

Anwendungsfoto Holzabdeckung

HDPE-Abdeckplane

Farben:



*entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3*

Wasserdichte Gewebeplanen

**Beschreibung**

- HDPE-Gewebeplane, beschichtet
- an den Verbindungsnahten kann Wasser eintreten
- formstabil
- Flächengewicht: 220g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- bedingt wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- universell einsetzbar zum wasserdichten Abdecken für z.B. Gartenmöbel, Sonnenschirme oder Brennholz
- haubenförmige Sonderanfertigungen möglich
- geeignet z.B. als wasserdichte Abdeckplane für Mulden

**Art.Nr.**

**Standardgrößen**

**Optionen**

**Technische Daten**

99140	2,3 x 4,5m 2,3 x 5,0m Sondergröße je m <sup>2</sup>	mit   ohne Expanderseil
-------	-----------------------------------------------------------	-------------------------

- Bruchkraft: 1000N pro 5cm
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Saum: Ja, umlaufend
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



Einhausung Ventilatorgehäuse

## HDPE-Flachplane

## Farben:



grün



weiß

**Beschreibung**

- HDPE-Gewebeplane, beschichtet
- nicht dehnbar
- formstabil
- Flächengewicht: 180g/m<sup>2</sup>
- UV-stabilisiert
- geöst alle 100cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- universell einsetzbar zum wasserdichten Abdecken für begrenzte Zeiträume, z.B. für Dächer
- haubenförmige Sonderanfertigungen möglich
- als großflächige Abdeckung im landwirtschaftlichen Bereich

**Art.Nr.****Standardgrößen****Optionen****Technische Daten**

Art.Nr.	Standardgrößen	Optionen
99141	2,0 x 3,0m	mit   ohne Expanderseil
	3,0 x 4,0m	
	3,0 x 5,0m	
	3,0 x 6,0m	
	4,0 x 5,0m	
	4,0 x 6,0m	
	4,0 x 8,0m	
	5,0 x 6,0m	
	5,0 x 8,0m	
	6,0 x 8,0m	
	6,0 x 10,0m	
	8,0 x 10,0m	
	8,0 x 12,0m	
	8,0 x 15,0m	
	10,0 x 12,0m	
	10,0 x 15,0m	
	Sondergröße je m <sup>2</sup>	

- Bruchkraft: 1200N pro 5cm
- UV-Beständigkeit: 100Kly
- Saum: Ja, umlaufend
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**

Plane für Einhausung (25x 25m)



**PVC-Plane schwer entflammbar, DIN 4102 B1**

Farben:



*entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3*

Wasserdichte Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PE-Plane mit PVC-Beschichtung
- schwer entflammbar
- formstabil und nicht dehnbar
- Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- hoch UV-stabil
- geöst alle 50cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig
- **Achtung:** das Material ist NICHT hitzebeständig, es ist schwer entflammbar und widersteht kurzzeitig einer offenen Flamme

**Einsatzbereiche**

- für alle Bereiche, in denen schwer entflammbares Material vorgeschrieben ist oder benötigt wird
- als Bühnenplane im Innen- und Außenbereich

Art.Nr.	Individualgrößen	Optionen	Technische Daten
99100b1	Sondergröße je m <sup>2</sup>	mit   ohne Expanderseil	- Bruchkraft: 2100N pro 5cm - UV-Beständigkeit: > 800Kly - Brennverhalten: schwer entflammbar nach BS7837   DIN 4102: B1   NFP 92507: M2

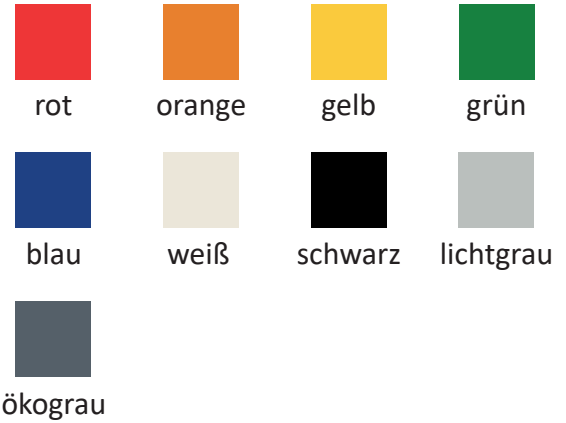
**Anwendungsbeispiele**



Plane B1 am Stagetrailer in schwarz

## PVC-Lackiervorhang | Raumtrenner

## Farben:



Wasserdichte Gewebepflanen

**Beschreibung**

- PE-Vorhang mit PVC-Beschichtung
- Standard-LKW-Planenqualität
- HxB frei konfigurierbar
- Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- verschiedene Befestigungsoptionen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- dieser vielfältig einzusetzende Vorhang ist wasser-, luft-, und staubdicht und kann frei konfiguriert werden
- zum Abtrennen von Lackierbereichen in offenen Hallen
- als Raumtrenner und Sichtschutz

**Art.Nr.**

99100lv

**Individualgrößen**Sondergrößen je m<sup>2</sup>**Optionen**Oberseite geöst  
oder mit Laufrollen**Technische Daten**

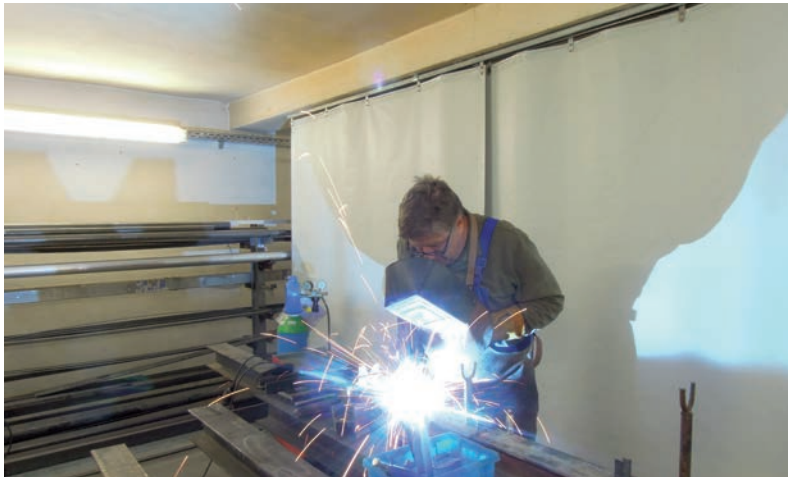
- Bruchkraft: 2000N pro 5cm
- UV-Beständigkeit: > 600Kly
- Saum: Ja | Oberseite
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**

Abtrennung für Lackierbereich

PVC-Schweißvorhang | Raumtrenner

Farben:



weiß



schwarz



lichtgrau

Wasserdichte Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PE-Plane mit PVC-Beschichtung
- schwer entflammbar, DIN 4102 B1
- formstabil und nicht dehnbar
- Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- hoch UV-stabil
- verschiedene Befestigungsoptionen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig
- **Achtung:** das Material ist NICHT hitzebeständig, es ist schwer entflammbar und widersteht kurzzeitig einer offenen Flamme

**Einsatzbereiche**

- für alle Bereiche, in denen schwer entflammables Material vorgeschrieben ist oder benötigt wird
- einsetzbar als Schweißvorhang

**Art.Nr.**

**Individualgrößen**

99100/FR

Sondergrößen je m<sup>2</sup>

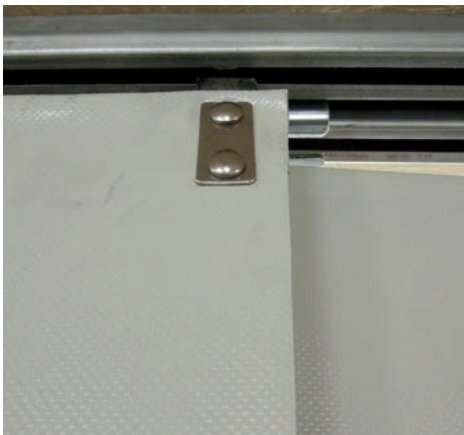
**Optionen**

Oberseite geöst  
oder mit Laufrollen

**Technische Daten**

- Bruchkraft: 2100N pro 5cm
- UV-Beständigkeit: > 800Kly
- Brennverhalten: schwer entflammbar nach BS7837 | DIN 4102: B1 | NFP 92507: M2

**Anwendungsbeispiele**



Befestigungsoption mit Rollen und Laufschiene

## Standard-Containerplane mit 4 verstärkten Ecken

### Farben:



**entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3**

### Beschreibung

- PE-Plane mit PVC-Beschichtung
- Standard-LKW-Planenqualität
- 4 verstärkte Ecken
- sehr robust
- Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

### Einsatzbereiche

- die Eckverstärkung verringert den Verschleiß, vor allem bei älteren, scharfkantigen Containern
- geeignet bei häufigem Auf- und Abplanen

Art.Nr.	Standardgrößen	Optionen	Technische Daten
99102	2,3 x 4,5m 2,3 x 5,0m 3,1 x 7,0m 3,1 x 7,5m 3,1 x 8,0m Sondergröße je m <sup>2</sup>	mit   ohne Expanderseil	- Bruchkraft: 2000   2000N pro 5cm - UV-Beständigkeit: > 600Kly - Saum: Ja   einfach umgelegt - Saumbreite: ca. 70mm

### Anwendungsbeispiele



Detail Eckverstärkung



**Standardcontainerplane mit 40cm  
Randverstärkung umlaufend**

Farben:



*entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3*

Wasserdichte Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PE-Plane mit PVC-Beschichtung
- Standard-LKW-Planenqualität
- formstabil und nicht dehnbar
- strapazierfähig
- Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- 40cm Randverstärkung umlaufend
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- universell einsetzbar zum wasserdichten Abdecken
- hochwertige Qualität sichert lange Lebensdauer
- passgenaue Fertigung möglich
- geeignet z.B. zum Abdecken von Elektroschrott oder Altpapier
- Randverstärkung erhöht Lebensdauer gerade auf älteren bzw. scharfkantigen Containern / Ladeflächen

Art.Nr.	Standardgrößen	Optionen	Technische Daten
99100rv	2,3 x 4,5m 2,3 x 5,0m 3,1 x 6,0m 3,1 x 7,0m 3,1 x 7,5m 3,1 x 8,0m Sondergrößen je m <sup>2</sup>	mit   ohne Expanderseil	- Bruchkraft: 2000   2000N pro 5cm - UV-Beständigkeit: > 600Kly - Saum: Ja   einfach umgelegt - Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



Randverstärkung im Detail

## PVC-Plane mit Einfüllstutzen für Schüttguttrutschen

Farben:



entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3

Wasserdichte Gewebepflanen

**Beschreibung**

- PE-Plane mit PVC-Beschichtung
- Standard-LKW-Planenqualität
- Einfüllstutzen für Fallrohr
- sehr robust
- Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- Einfüllstutzen für Schüttguttrutschen | Fallrohr kann frei positioniert und konfiguriert werden
- Als Abdeckung zur Verhinderung von Staub und Dreck bei Abriß oder Dacharbeiten | Renovierungen

**Art.Nr.**

99101

**Standardgrößen**

3,0 x 6,0m

Sondergröße je m<sup>2</sup>**Optionen**

mit | ohne Expanderseil

**Technische Daten**

- Bruchkraft: 2000 | 2000N pro 5cm
- UV-Beständigkeit: > 600Kly
- Saum: Ja | einfach umgelegt
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**

Variante mit kleinem Einfüllstutzen



Plane im Einsatz

**PVC-Plane mit 2 ausgeformten und verstärkten Ecken**

Farben:



*entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3*

Wasserdichte Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PE-Plane mit PVC-Beschichtung
- Standard-LKW-Planenqualität
- ausgeformte Ecken vorn (2 Stck.)
- Plane hinten flach
- Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- die ausgeformten und verstärkten Ecken verhindern ein Abrutschen der Plane beim Ankippen vom Container
- zusätzlich erhöhen die Verstärkungen im vorderen Bereich die Haltbarkeit
- bei Abrollcontainer kann die Plane beim Ankippen auf dem Container bleiben und die Türen geöffnet werden

**Art.Nr.**

**Standardgrößen**

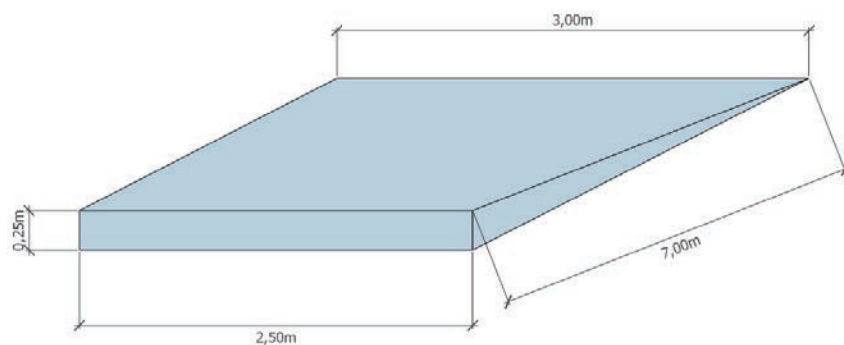
**Optionen**

**Technische Daten**

99165	2,5(3,0) x 7,0(7,3)m	mit   ohne Expanderseil
	2,5(3,0) x 7,5(7,8)m	
	2,5(3,0) x 8,0(8,3)m	
	Sondergröße je m <sup>2</sup>	

- Bruchkraft: 2000 | 2000N pro 5cm
- UV-Beständigkeit: > 600Kly
- Saum: Ja | einfach umgelegt
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



schematische Darstellung mit Bemaßung Standardmaß 1



Campingwanne mit ausgeformten Ecken

## PVC-Haube nach Maß

## Farben:



rot



orange



gelb



grün



blau



weiß



schwarz



ökograu



lichtgrau

*entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3*

Wasserdichte Gewebepanen

**Beschreibung**

- PE-Plane mit PVC-Beschichtung
- Standard-LKW-Planenqualität
- LxBxH frei konfigurierbar
- Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- diese vielfältig zu verwendende Abdeckhaube ist wasserdicht und kann in 4-eckiger oder runder Ausführung bestellt werden (nach Skizze)
- für Maschinen, Aufsatzbauteile u.v.m.

**Art.Nr.**

99175

**Individualgrößen**Sondergrößen je m<sup>2</sup>**Optionen**mit | ohne  
Expanderseil**Technische Daten**

- UV-Beständigkeit: > 600Kly
- Saum: Ja | einfach umgelegt
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**

zylinderförmige Ausführung



Haube für Multicar mit Tellerstreuer



**PVC-Plane mit Stützprofilen**

Farben:



			
rot	orange	gelb	grün
			
blau	weiß	schwarz	ökograu
<p><i>entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3</i></p>			
			lichtgrau

Wasserdichte Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PE-Plane mit PVC-Beschichtung
- Standard-LKW-Planenqualität
- Stützprofile aus Holz alle 50-60cm
- Planenmaß = Containermaß + 50cm
- Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- für alle Container, die abgeplant im Freien stehen
- vermindert ein Einsacken der Plane bei Regen und reduziert somit den Verschleiß der Plane
- wasserdicht abgeplante Container sollten trotzdem im Freien leicht im Gefälle stehen, um den Wasserablauf zu fördern

**Art.Nr.**

**Individualgrößen**

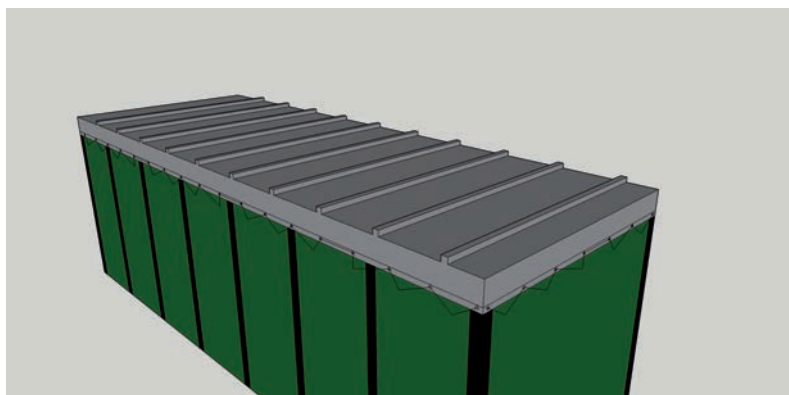
**Optionen**

**Technische Daten**

99110      Sondergröße je m<sup>2</sup>      geöst mit Expanderseil

- UV-Beständigkeit: > 600Kly
- Saum: Ja | einfach umgelegt
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



schematische Darstellung auf Abrollcontainer

Transparente PVC-Plane aus 1000g/m<sup>2</sup> Klarsichtfolie,  
individuell konfigurierbar

Saumfarben:



weiß



schwarz



lichtgrau



Wasserdichte Gewebepflanzen

### Beschreibung

- PVC-Plane, transparent | durchsichtig
- strapazierfähig
- Flächengewicht: 1000g/m<sup>2</sup>
- Dicke: 800µ, hoch UV stabil, langlebig
- Saumfarben: weiß oder hellgrau
- inkl. Ovalösen und Drehverschlüsse, 3-seitig, Messing vernickelt
- geöst alle 35-40cm
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

### Einsatzbereiche

- einsetzbar als wind- und wasserdichte Seitenwand auf Balkon, Terrasse oder Freisitz
- individuelle Größen, Formen und Ausführungen machbar
- auch als Seitenfenster / Dachabdeckung für Fahrzeuge wie z.B. Oldtimer-Traktoren etc. denkbar

### Art.Nr.

99115

### Individualgrößen

Sondergrößen je m<sup>2</sup>

### Optionen

Saumfarbe

### Technische Daten

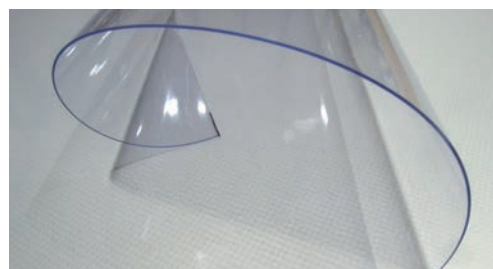
- UV-Beständigkeit: > 800Kly
- Saum: Ja | aus PVC 630g/m<sup>2</sup>
- Ösen: Ja | oval, 22,5 x 13,5mm
- Saumbreite: ca. 70mm
- Schrumpfung: 60° 2-5%

### Anwendungsbeispiele



Einhausung für Freisitz an einem Imbissstand

Transparente Klarsichtfolie, 1000g/m<sup>2</sup> als Rollenware



### Art.Nr.

10460851-L

### Rollenware

1,4m breit pro lfm.

Transparente PVC-Plane aus 650g/m<sup>2</sup> Klarsichtfolie, individuell konfigurierbar, DIN 4102 B1 **NEU!**

Saumfarben:



Wasserdichte Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PVC-Plane, transparent | durchsichtig
- strapazierfähig, schwer entflammbar
- Flächengewicht: 650g/m<sup>2</sup>
- Dicke: 500µ, hoch UV stabil, langlebig
- Saumfarben: weiß oder hellgrau
- inkl. Ovalösen und Drehverschlüsse, 3-seitig, Messing vernickelt
- geöst alle 35-40cm
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- einsetzbar als wind- und wasserdichte Seitenwand auf Balkon, Terrasse oder Freisitz
- individuelle Größen, Formen und Ausführungen machbar
- für alle Bereiche, in denen schwer entflammbares Material vorgeschrieben ist oder benötigt wird
- als Trennwand & Hygieneschutz in der Gastronomie denkbar

**Art.Nr.**

**Individualgrößen**

**Optionen**

**Technische Daten**

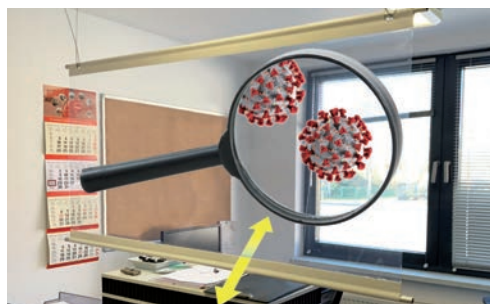
99115b1  
99115vs

Sondergrößen je m<sup>2</sup>  
Sondergrößen je m<sup>2</sup>

Saumfarbe  
Saumfarbe

- UV-Beständigkeit: > 800Kly
- Saum: Ja | aus PVC 630g/m<sup>2</sup>
- Ösen: Ja | oval, 22,5 x 13,5mm (nur 99115b1)
- Saumbreite: ca. 70mm
- Schrumpfung: 60° 2-5%

**Anwendungsbeispiele**



Virenschutz für Verkaufstresen o.ä.  
Art.Nr. 99115vs

## PVC-Haube für Terrassenmöbel | Gartenmöbel

## Farben:



rot



orange



gelb



grün



blau



weiß



schwarz



ökograu



lichtgrau

Wasserdichte Gewebepflanen

**Beschreibung**

- PE-Plane mit PVC-Beschichtung
- Standard-LKW-Planenqualität
- LxBxH frei konfigurierbar
- Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- diese vielfältig zu verwendende Abdeckhaube ist wasserdicht und kann in diversen Sonderformen und Ausführungen bestellt werden (nach Skizze)
- Für Terrassenmöbel, Gartenmöbel, hochwertige Grills, Outdoorküchen o.ä.

**Art.Nr.**

99175gm

**Individualgrößen**Sondergrößen je m<sup>2</sup>**Optionen**mit | ohne  
Expanderseil**Technische Daten**

- Bruchkraft: 2000N pro 5cm
- UV-Beständigkeit: > 600Kly
- Saum: Ja | einfach umgelegt
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**

Ausführung für Gartentisch



PVC-Haube für Hochsprungmatten

**NEU!**



Farben:



Wasserdichte Gewebeplanen

**Beschreibung**

- PE-Plane mit PVC-Beschichtung
- Standard-LKW-Planenqualität
- LxBxH frei konfigurierbar
- Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- diese speziell für Hochsprungmatten gedachte Abdeckhaube ist wasserdicht und kann in diversen Farben und Ausführungen bestellt werden (nach Skizze)
- auch für diverse andere Outdoor-Sportgeräte als Abdeckung möglich

**Art.Nr.**

99175hsm

**Individualgrößen**

Sondergrößen je m<sup>2</sup>

**Optionen**

mit | ohne  
Expanderseil

**Technische Daten**

- Bruchkraft: 2000N pro 5cm
- UV-Beständigkeit: > 600Kly
- Saum: Ja | einfach umgelegt
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



nach innen geschlagene und vernähte Ecken im Detail

## Pritschenplane, luftdurchlässig

## Farben:



grün



blau



rot



schwarz

**entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3**



### Beschreibung

- PE-Monofilgewirk
- weich und gut faltbar
- Deckelform, Standardhöhe 15cm
- 4 ausgeformte und verstärkte Ecken
- Flächengewicht: 220g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht

### Einsatzbereiche

- Pritschenplanen eignen sich für den Einsatz auf Kleintransportern z.B. für Handwerker
- passgenaue Form nach Kundenwunsch
- kein Verhängen in der Ladung

### Art.Nr.

99201/P

### Individualgrößen

Sondergröße je m<sup>2</sup>

### Optionen

mit | ohne  
Expanderseil  
diverse  
Befestigungs-  
optionen

### Technische Daten

- Bruchkraft: > 2000N für das Gewebe
- UV-Beständigkeit: > 300Kly
- Materialstärke: ca. 1mm
- Saum: Ja | mit Einlage für erhöhte Festigkeit der Ösen
- Saumbreite: ca. 70mm

### Anwendungsbeispiele



passgenaue Form durch ausformte Ecken und optionale Ausschnitte für Frontgitter

Anhängerplane, als Flachplane; mit 2 oder 4 ausgeformten Ecken, luftdurchlässig

**NEU!**



Farben:



grün



blau



rot



schwarz

*entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3*



Pritschenplanen

**Beschreibung**

- PE-Monofilgewirk
- weich und gut faltbar
- Flächengewicht: 220g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht
- Formen: Flachplane, 2 ausgeformte Ecken (Deckel), 4 ausgeformte Ecken (Haube)

**Einsatzbereiche**

- Anhängerplanen eignen sich für den Einsatz auf PKW-Anhängern z.B. für Handwerker oder Privatpersonen
- passgenaue Form nach Kundenwunsch
- kein Verhängen in der Ladung
- für jegliche Ladung, die nicht wasserdicht abgedeckt werden muss

**Art.Nr.**

**Individualgrößen**

99201/PAH Sondergröße je m<sup>2</sup>

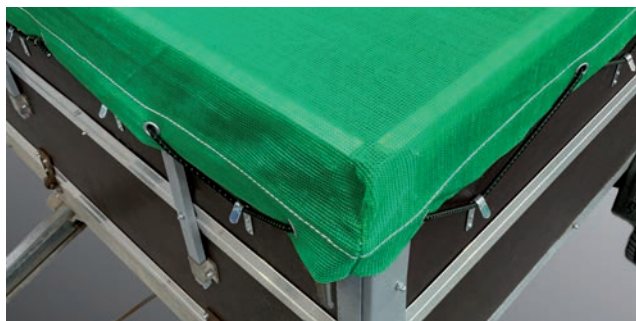
**Optionen**

mit | ohne  
Expanderseil  
Flachplane  
Haube  
Deckel

**Technische Daten**

- Bruchkraft: > 2000N für das Gewebe
- UV-Beständigkeit: > 300Kly
- Materialstärke: ca. 1mm
- Saum: Ja | mit Einlage für erhöhte Festigkeit der Ösen
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



Detailansicht einer ausgeformten Ecke bei den Varianten Haube oder Deckel

## Pritschenplane, wasserdicht

## Farben:



*entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3*

### Beschreibung

- PE-Plane mit PVC-Beschichtung
- strapazierfähig und haltbar
- Deckelform, Standardhöhe 15cm
- 4 ausgeformte und verstärkte Ecken
- Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

### Einsatzbereiche

- Pritschenplanen eignen sich für den Einsatz auf Kleintransportern z.B. für Handwerker
- passgenaue Form nach Kundenwunsch
- kein Verhängen in der Ladung
- verhindert neugierige Blicke und reduziert Diebstahl
- für jegliche Ladung, die wasserdicht abgedeckt werden muss

### Art.Nr.

99100/P

### Individualgrößen

Sondergröße je m<sup>2</sup>

### Optionen

mit | ohne  
Expanderseil  
diverse  
Befestigungs-  
optionen

### Technische Daten

- Bruchkraft: 2000 | 2000N pro 5cm
- UV-Beständigkeit: > 600Kly
- Saum: Ja | einfach umgelegt
- Saumbreite: ca. 70mm

## Anwendungsbeispiele



Sonderausführung: Rollplane für Kleintransporter



Anhängerplane, als Flachplane; mit 2 oder 4 ausgeformten Ecken, wasserdicht

**NEU!**



Farben:

			
rot	orange	gelb	grün
			
blau	weiß	schwarz	ökograu
<b>entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3</b>			
			
			lichtgrau

Pritschenplanen

**Beschreibung**

- PE-Plane mit PVC-Beschichtung
- strapazierfähig und haltbar
- Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig
- Formen: Flachplane, 2 ausgeformte Ecken (Deckel), 4 ausgeformte Ecken (Haube)

**Einsatzbereiche**

- Anhängerplanen eignen sich für den Einsatz auf PKW-Anhängern z.B. für Handwerker oder Privatpersonen
- passgenaue Form nach Kundenwunsch
- kein Verhängen in der Ladung
- für jegliche Ladung, die wasserdicht abgedeckt werden muss
- verhindert neugierige Blicke und reduziert Diebstahl

**Art.Nr.**

**Individualgrößen**

99100/PAH Sondergröße je m<sup>2</sup>

**Optionen**

mit | ohne  
Expanderseil  
Flachplane  
Haube  
Deckel

**Technische Daten**

- Bruchkraft: 2000 | 2000N pro 5cm
- UV-Beständigkeit: > 600Kly
- Saum: Ja | einfach umgelegt
- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



Abdeckplane für HP 400 über Spriegel

## Containerplane aus Jutegewebe

Farben:



natur

**entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3**

Hitzebeständige Planen

### Beschreibung

- Jutegewebe (Naturmaterial)
- staubdicht
- hitzebeständig bis 260° Celsius
- strapazierfähig
- Flächengewicht: 305g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht

### Einsatzbereiche

- für heiße Ladung, wie z.B. als Abdeckung für Bitumen oder Teer
- Standardgrößen für Absetzmulden oder LKW
- für alle Bereiche, in denen eine hitzebeständige Containerplane mit Gummiseil benötigt wird

### Art.Nr.

99103

### Standardgrößen

2,3 x 4,5m

2,3 x 5,0m

2,7 x 6,0m

2,7 x 6,5m

Sondergröße je m<sup>2</sup>

### Optionen

geöst mit Gummiseil

### Technische Daten

- Bruchkraft: 500 | 600N pro 5cm
- UV-Beständigkeit: < 200Kly
- Saum: Ja | einfach umgelegt
- Saumbreite: ca. 70mm

Leichte hitzebeständige Juteplane

Farben:



*entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3*

Hitzebeständige Planen

**Beschreibung**

- Jutegewebe (Naturmaterial)
- staubdicht
- hitzebeständig bis 260° Celsius
- strapazierfähig
- Flächengewicht: 305g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht
- optional mit 16mm Rundösen

**Einsatzbereiche**

- einsetzbar für heiße Ladung, wie z.B. als Abdeckung für Bitumen
- Standardgrößen für Absetzmulden oder LKW, 2-seitig gesäumt
- kann direkt auf das heiße Mischgut aufgelegt werden

Art.Nr.	Standardgrößen	Optionen	Technische Daten
99901	2,8 x 5,0m 2,8 x 5,5m 2,8 x 6,0m 2,8 x 6,5m 2,8 x 7,0m 2,8 x 7,5m 2,8 x 8,0m Sondergröße je m <sup>2</sup> Stückpreis für Ösen	feste Saumkante mit oder ohne Ösen	- Bruchkraft: 500   600N pro 5cm - UV-Beständigkeit: < 200Kly - Saum: Ja   2 seitig - Saumbreite: variabel - Ösen: gegen Aufpreis

**Anwendungsbeispiele**



Asphaltmischguttransport

## Schwere hitzebeständige Juteplane

Farben:



natur

*entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3*

Hitzebeständige Planen

**Beschreibung**

- Jutegewebe (Naturmaterial)
- staubdicht, hohe Isolationswirkung
- hitzebeständig bis 260 ° Celsius
- strapazierfähig
- Flächengewicht: 450g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- luftdurchlässig, nicht wasserdicht
- optional mit 16mm Rundösen

**Einsatzbereiche**

- einsetzbar für heiße Ladung, wie z.B. als Abdeckung für Bitumen
- Standardgrößen für Absetzmulden oder LKW, 2-seitig gesäumt
- kann direkt auf das heiße Mischgut aufgelegt werden

**Art.Nr.****Standardgrößen****Optionen****Technische Daten**

99902

2,8 x 5,0m

feste Saumkante

- Bruchkraft: &gt;500 | 1000N pro 5cm

2,8 x 5,5m

mit oder ohne Ösen

- UV-Beständigkeit: &lt; 200Kly

2,8 x 6,0m

- Saum: Ja | 2 seitig

2,8 x 6,5m

- Saumbreite: variabel

2,8 x 7,0m

- Ösen: gegen Aufpreis

2,8 x 7,5m

2,8 x 8,0m

Sondergröße je m<sup>2</sup>

Stückpreis für Ösen

**Anwendungsbeispiele**

Seitenverkleidung Marktstand



Hitzebeständige Plane mit Silikonbeschichtung

Farben:



schwarz

*entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3*

Hitzebeständige Planen

**Beschreibung**

- Plane aus Polyestergewebe
- sehr reißfest, hohe Isolationswirkung
- hitzebeständig bis 200° Celsius
- doppelseitige Silikonbeschichtung
- Flächengewicht: 360g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- Brennverhalten NFP 92507:M2
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- einsetzbar für heiße Ladung, wie z.B. als Abdeckung für Bitumen
- Standardgrößen für Absetzmulden oder LKW
- Silikonbeschichtung verhindert Anhaftungen am Material
- kann direkt auf das heiße Mischgut aufgelegt werden
- wenn wasserdicht und hitzebeständig abgedeckt werden muss

**Art.Nr.**

**Standardgrößen**

**Optionen**

**Technische Daten**

99903

2,9 x 5,0m

mit | ohne Expanderseil

- Bruchkraft: 5200 | 3500N pro 5cm

2,9 x 5,5m

- UV-Beständigkeit: 300Kly

2,9 x 6,0m

- Saum: Ja | einfach umgelegt

2,9 x 6,5m

- Saumbreite: ca. 70mm

2,9 x 7,0m

Sondergröße je m<sup>2</sup>

**Anwendungsbeispiele**



Bitumenabdeckung



Bootspersenning

## Hitzebeständige Segeltuchplane

Farben:



sand

*entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3*



Hitzebeständige Planen

### Beschreibung

- Plane aus Segeltuch (Baumwolle)
- sehr reißfest, hohe Isolationswirkung
- hitzebeständig bis 180° Celsius
- fäulnishemmend und imprägniert
- Flächengewicht: 550g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- luftdurchlässig, wasserabweisend

### Einsatzbereiche

- universell einsetzbar, auch für heiße Ladung (Bitumen)
- als Naturgewebe eine Alternative zum Kunststoff
- eignet sich hervorragend als Abdeckung oder Plane für historische Fahrzeuge wie z.B. Oldtimer-LKW oder Kutschen

### Art.Nr.

99800

### Individualgrößen

Sondergröße je m<sup>2</sup>

### Optionen

mit | ohne Expanderseil

### Technische Daten

- UV-Beständigkeit: < 200Kly
- Saum: Ja | einfach umgelegt
- Saumbreite: ca. 70mm
- isolierende Wirkung

### Anwendungsbeispiele



Plane für Heeresfeldwagen

Sichtschutz | Tennisblende

Farben:



grün

Sichtschutz | Witterungsschutz

**Beschreibung**

- Blende aus HDPE-Bändchengewebe
- mittlere Qualität
- strapazierfähig und robust
- Schattierwert ca. 75%
- Flächengewicht: 200g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- luftdurchlässig, wasserabweisend

**Einsatzbereiche**

- als Sichtschutz zum Schutz der Privatsphäre oder des Betriebsgeländes vor neugierigen Blicken
- als Sonnensegel über Terrasse oder Balkon

**Art.Nr.**

**Standardgrößen**

**Optionen**

**Technische Daten**

60200

1,50 x 5,00m

geöst

- Bruchkraft: = 1305 | 415N pro 5cm

1,75 x 3,40m

- UV-Beständigkeit: 300Kly

2,00 x 12,0m

- Materialstärke: ca. 0,9mm

Sondergröße je m<sup>2</sup>

- Saum: Ja | einfach umgelegt

- Saumbreite: ca. 70mm

**Anwendungsbeispiele**



Sichtschutz am Pferdestall

## Sichtschutz | Tennisblende, andere Farben

## Farben:

**Beschreibung**

- Blende aus HDPE-Bändchengewebe
- schwere Qualität
- strapazierfähig und robust
- Schattierwert von 69 bis 97%, je nach Farbe
- Flächengewicht: 230g/m<sup>2</sup> (bzw. 320g/m<sup>2</sup>)
- UV-stabil
- geöst alle 40cm mit 16mm Rundösen
- luftdurchlässig, wasserabweisend

**Einsatzbereiche**

- als Sichtschutz zum Schutz der Privatsphäre oder des Betriebsgeländes vor neugierigen Blicken
- als Sonnensegel über Terrasse oder Balkon
- als Verblendung an Geländern, im Gartenbereich o.ä.

**Art.Nr.****Standardgrößen****Optionen****Technische Daten**

60200/AF

1,75 x 3,40m

geöst

- UV-Beständigkeit: 300Kly

1,80 x 5,00m

- Materialstärke: ca. 1,0mm

1,80 x 10,0m

- Saum: Ja | einfach umgelegt

2,00 x 10,0m

- Saumbreite: ca. 70mm

Sondergröße je m<sup>2</sup>- Farben hellblau und rot in 320g/m<sup>2</sup>**Anwendungsbeispiele**

Balkonverblendung in Silber



Sichtschutz in Schwarz



Sichtschutz, Rollenware

Farben:



grün

**Beschreibung**

- Blende aus HDPE-Bändchengewebe
- leichte Qualität
- strapazierfähig und robust
- Schattierwert ca. 72%
- Flächengewicht: 150g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- gesäumt mit Knopflöchern alle 5cm
- luftdurchlässig (12%), wasserabweisend

**Einsatzbereiche**

- als Sichtschutz zum Schutz der Privatsphäre oder des Betriebsgeländes vor neugierigen Blicken
- Rollenware zum selbst Ablängen
- als Verblendung an Geländern, im Gartenbereich, an Bauzäunen

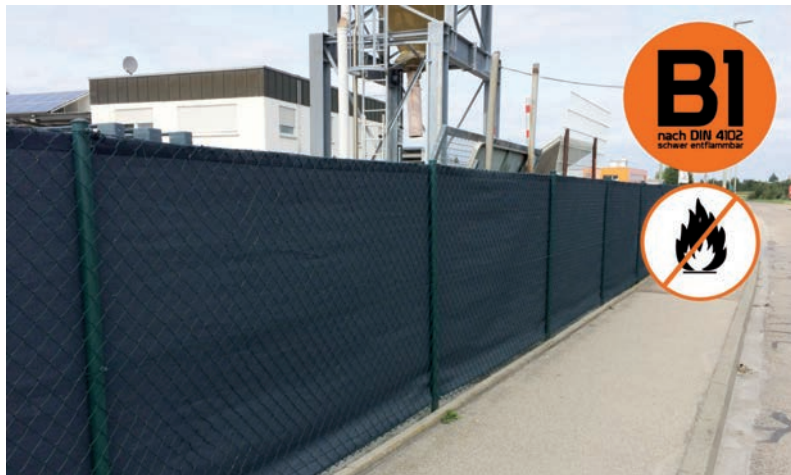
Art.Nr.	Standardgrößen	Optionen	Technische Daten
60150	1,80 x 3,40m 2,00 x 12,0m 1,00 x 50,0m 1,20 x 50,0m 1,50 x 50,0m 1,80 x 50,0m 2,00 x 50,0m 3,00 x 50,0m	Knopflöcher	- Bruchkraft 435N pro 5cm - UV-Beständigkeit: 300Kly - Materialstärke: ca. 0,8mm - Saum: Ja   einfach umgelegt - Saumbreite: ca. 40mm

**Anwendungsbeispiele**



Einsatz als Sichtschutz

Sichtschutz, Rollenware, schwer entflammbar, DIN 4102 B1    Farben:



schwarz

### Beschreibung

- Blende aus HDPE-Bändchengewebe
- leichte Qualität
- strapazierfähig und robust
- Schattierwert ca. 90%
- Flächengewicht: 150g/m<sup>2</sup>
- UV-stabil
- gesäumt mit Knopflöchern alle 5cm
- luftdurchlässig (12%), wasserabweisend
- brandhemmend, schwer entflammbar nach DIN 4102 B1

### Einsatzbereiche

- als Sichtschutz zum Schutz der Privatsphäre oder des Betriebsgeländes vor neugierigen Blicken
- Rollenware zum selbst Ablängen
- als Verblendung an Geländern, im Gartenbereich, an Bauzäunen
- im öffentlichen Raum / bei Veranstaltungen zugelassen

### Art.Nr.

60150b1

### Standardgrößen

1,80 x 50,0m  
2,00 x 50,0m  
2,57 x 50,0m  
3,07 x 50,0m  
4,00 x 50,0m

### Optionen

Knopflöcher

### Technische Daten

- Bruchkraft 450 | 420N pro 5cm
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Materialstärke: ca. 0,8mm
- Saum: Ja | einfach umgelegt
- Saumbreite: ca. 40mm

### Anwendungsbeispiele



Materialausführung

Sonnensegel Dreieck - Form, 230g/m<sup>2</sup>

Farben:



**Beschreibung**

- aus HDPE-Bändchengewebe
- schwere Qualität
- strapazierfähig und robust
- Schattierwert von 69 - 97%, farbabhängig
- Flächengewicht: 230g/m<sup>2</sup> (bzw. 320g/m<sup>2</sup>)
- UV-stabil
- inkl. D-Ringe in den Ecken
- auch in Sonderform
- luftdurchlässig, wasserabweisend

**Einsatzbereiche**

- als Sonnensegel über Terrasse oder Balkon
- als Verschattung oder Unterspannung im Wintergarten

Art.Nr.	Standardgrößen	Art	Technische Daten
60200/DS	4,5 x 4,5 x 4,5m Sondergröße je m <sup>2</sup>	3-Eck-Segel	- UV-Beständigkeit: 300Kly - Materialstärke: ca. 1,0mm - Saum: Ja   einfach umgelegt - Saumbreite: ca. 70mm - Farben hellblau und rot in 320g/m <sup>2</sup>

**Zubehör**



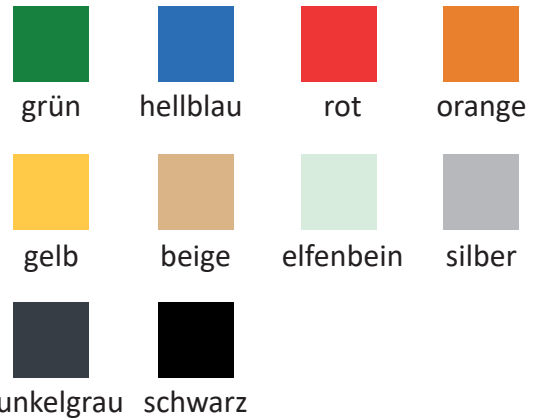
**Art.Nr.**  
17-60200sg

**Einsatzbereich**  
Mastgriff verstellbar für bis 5cm Pfosten

Sichtschutz | Witterungsschutz

Sonnensegel Viereck - Form, 230g/m<sup>2</sup>

## Farben:

**Beschreibung**

- aus HDPE-Bändchengewebe
- schwere Qualität
- strapazierfähig und robust
- Schattierwert von 69 - 97%, farbabhängig
- Flächengewicht: 230g/m<sup>2</sup> (bzw. 320g/m<sup>2</sup>)
- UV-stabil
- inkl. D-Ringe in den Ecken
- nach Ihren Maßen gefertigt
- luftdurchlässig, wasserabweisend

**Einsatzbereiche**

- als Sonnensegel über Terrasse oder Balkon
- als Verschattung oder Unterspannung im Wintergarten

**Art.Nr.**

60200/sore

**Standardgrößen**Sondergröße je m<sup>2</sup>**Art**

4-Eck-Segel

Optionen:  
mit oder ohne  
Spanngurte

**Technische Daten**

- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Materialstärke: ca. 1,0mm
- Saum: Ja | einfach umgelegt
- Saumbreite: ca. 70mm
- Farben hellblau und rot in 320g/m<sup>2</sup>

**Zubehör**

Zubehör siehe Dreieck-Sonnensegel Seite 52



Witterungsschutz für Hallen | Stallanlagen

Materialien:



99250ws



99270ws



99200ws

**Beschreibung**

- verschiedene Gewebe zur Auswahl
- Material 99250 (50% Luftdurchsatz)
- Material 99270 (35% Luftdurchsatz)
- Material 99200 (15% Luftdurchsatz)
- unterschiedliche Schattierwerte
- verschiedene Befestigungen möglich
- verschiedene Farben möglich
- UV-beständig und strapazierfähig

**Einsatzbereiche**

- lassen Sie sich zu unserem Witterungsschutz für Stallanlagen, Hallen oder sonstige offene Gebäude auf Ihrem Betriebsgelände bitte VOR Bestellung beraten
- wir können fast alle individuellen Wünsche erfüllen hinsichtlich Befestigung, Größe und Ausführung

**Art.Nr.**

**Individualgrößen**

**Optionen**

992xxws

HxB individuell konfigurierbar

Hohlsäume

Ösen

Laufrollen

Karabinerhaken

Stahlseil

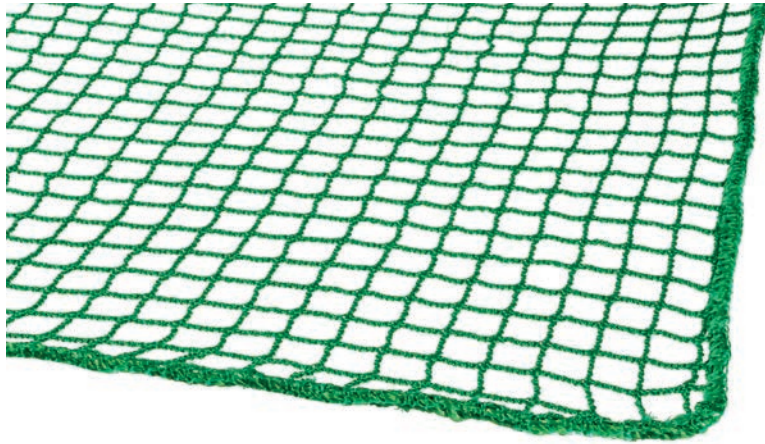
**Anwendungsbeispiele**



Art.Nr. 99250ws mit Ösen und Karabinern

## Kunstfasernetz 20/2,5 mit Randkordel

Farben:



grün

entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3

**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 20mm
- Kordelstärke 2,5mm
- Randkordel
- leicht dehnbar
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- Abdecknetz für kleine und große Container, Mulden
- geeignet für kleinere Fraktionen wie Laub oder Grünschnitt

**Art.Nr.**

88160

**Standardgrößen**

3,0 x 5,0m

3,5 x 6,0m

3,5 x 7,0m

3,5 x 8,0m

Sondergröße je m<sup>2</sup>**Optionen**

Randkordel

Expanderseil

**Technische Daten**

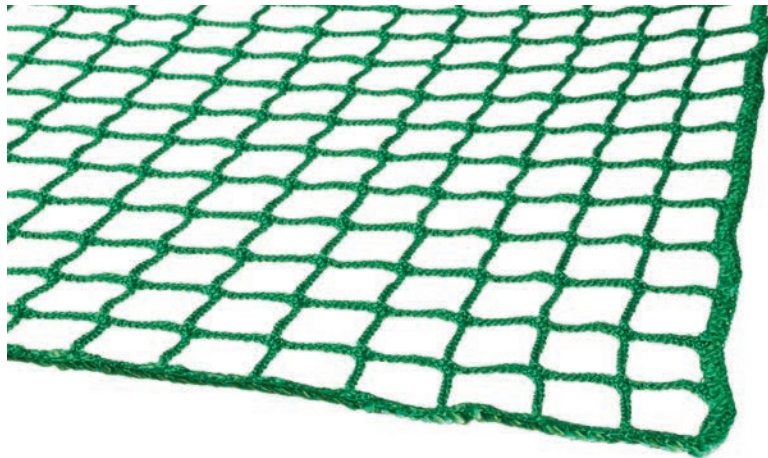
- Bruchkraft: > 2800N für das Netz
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randkordel: 8mm
- Gummiseil: optional 6mm

**Anwendungsbeispiele**

Containernetz

**Kunstfasernetz 30/3 mit Randkordel**

Farben:



grün



blau



schwarz

*entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3*



**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 30mm
- Kordelstärke 3,0mm
- Randkordel
- leicht dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- Abdecknetz für kleine und große Container, Mulden
- geeignet für kleinere Fraktionen wie Laub oder Grünschnitt
- auch als Vogelschutznetz oder Regalnetz verwendbar

**Art.Nr.**

**Standardgrößen**

88105	1,7 x 2,5m
	3,0 x 5,0m
	3,5 x 6,0m
	3,5 x 7,0m
	3,5 x 8,0m
	Sondergröße je m <sup>2</sup>

**Optionen**

- Randkordel
- Expanderseil

**Technische Daten**

- Bruchkraft: > 7000N für das Netz
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randkordel: 8mm
- Gummiseil: optional 6mm

**Anwendungsbeispiele**



Vogelschutznetz 20 x 60m

## Kunstfasernetz 45/2,3 mit Randkordel

Farben:



schwarz

*entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3*

Kunstfasernetze

**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 45mm
- Kordelstärke 2,3mm
- Randkordel
- leicht dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- Abdecknetz für kleine und große Container, Mulden
- geeignet als Papierfangnetz oder Abdeckung für den Hühnerstall

**Art.Nr.**

88100

**Standardgrößen**

2,5 x 4,5m  
3,0 x 5,0m  
3,5 x 6,0m  
3,5 x 7,0m  
3,5 x 8,0m  
Sondergröße je m<sup>2</sup>

**Optionen**

Randkordel

**Technische Daten**

- Bruchkraft: 800N für das Netz
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randkordel: 8mm



**Kunstfasernetz 45/2,3 mit Randkordel und Gummiseil**

Farben:



*entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3*

**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 45mm
- Kordelstärke 2,3mm
- Randkordel, umlaufendes Gummiseil
- leicht dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- Abdecknetz für kleine und große Container, Mulden
- geeignet als Abdecknetz für Anhänger, das Gummiseil erleichtert das Verspannen an z.B. Rundknöpfen

**Art.Nr.**

**Standardgrößen**

**Optionen**

**Technische Daten**

88101

- 2,5 x 4,5m
- 3,0 x 5,0m
- 3,5 x 6,0m
- 3,5 x 7,0m
- 3,5 x 8,0m
- Sondergröße je m<sup>2</sup>

Randkordel mit Gummiseil

- Bruchkraft: 800N für das Netz
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randkordel: 8mm
- Gummiseil: 6mm

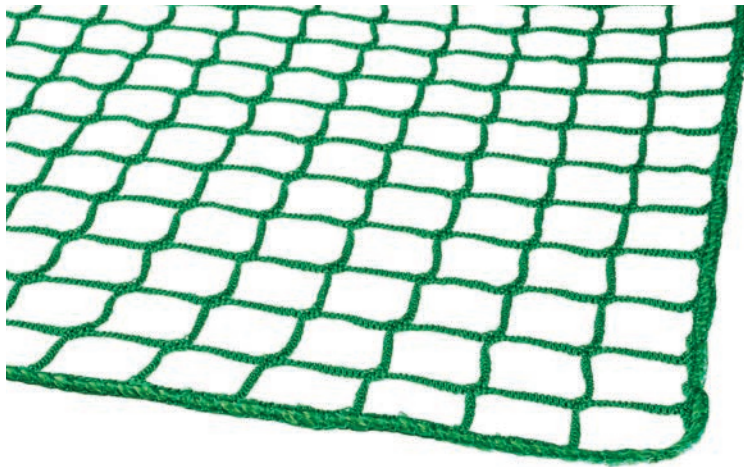
**Anwendungsbeispiele**



Anhänger-Abdecknetz

## Kunstfasernetz 45/3 mit Randkordel

Farben:



grün



blau



schwarz



weiß

entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3

**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 45mm
- Kordelstärke 3,0mm
- Randkordel
- leicht dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- Abdecknetz für kleine und große Container, Mulden
- geeignet für mittelgroße Fraktionen
- als universelles Abdecknetz, Teichabdeckung oder Ähnliches

**Art.Nr.**

88102

**Standardgrößen**

1,7 x 2,5m

3,0 x 4,0m

3,0 x 5,0m

3,5 x 6,0m

3,5 x 7,0m

3,5 x 8,0m

Sondergröße je m<sup>2</sup>**Optionen**

Randkordel

Expanderseil

**Technische Daten**

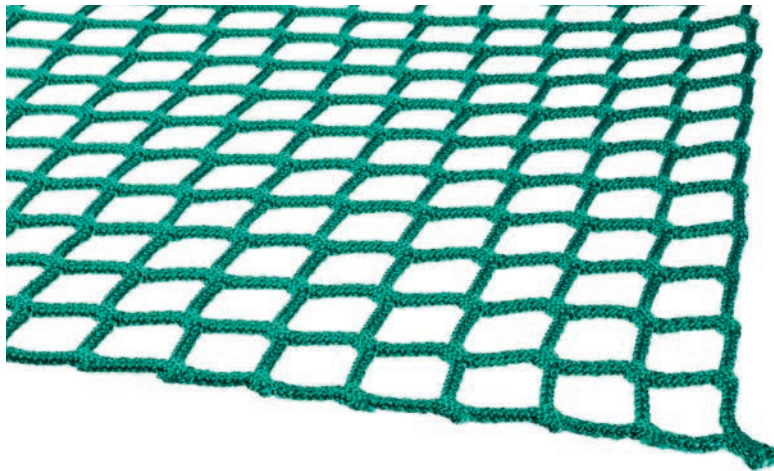
- Bruchkraft: > 5000N für das Netz
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randkordel: 8mm
- Gummiseil: optional 6mm

**Anwendungsbeispiele**

Abdecknetz Multicar

## Kunstfasernetz 45/5 mit Randkordel

Farben:



grün

*entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3*

**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 45mm
- Kordelstärke 5,0mm
- Randkordel
- kaum dehnbar, sehr hohe Festigkeit
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- Abdecknetz für kleine und große Container, Mulden
- geeignet für z.B. scharfkantige Fraktionen
- als extrem stabiles Abdecknetz, Teichabdeckung, Gehegeeinhausung, Futterspernetz

**Art.Nr.**

88112

**Individualgrößen**Sondergröße je m<sup>2</sup>**Optionen**

Randkordel

**Technische Daten**

- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randkordel: 8mm

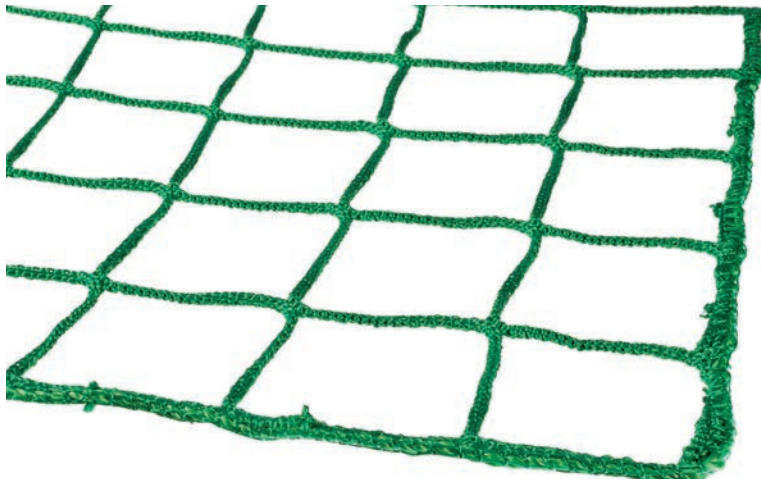
**Anwendungsbeispiele**

Mobiles Tiergehege mit  
Netzeinhausung



## Kunstfasernetz 100/6 mit Randkordel

Farben:



grün



schwarz

**entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3**

**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 100mm
- Kordelstärke 6,0mm
- Randkordel
- leicht dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- Abdecknetz für kleine und große Container, Mulden
- geeignet für grobe Fraktionen
- als universelles Abdecknetz, Teichabdeckung oder Ähnliches
- als zusätzliche Transportsicherung (siehe Beispiel)

**Art.Nr.**

88120

**Standardgrößen**

3,5 x 5,0m

3,5 x 7,0m

3,5 x 8,0m

Sondergröße je m<sup>2</sup>**Optionen**

Randkordel

Expanderseil

**Technische Daten**

- Bruchkraft: 4000N für das Netz
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randkordel: 8mm
- Gummiseil: optional 6mm

**Anwendungsbeispiele**

Transportsicherungsnetz



Dachsicherung am Gewächshaus



**Kunstfasernetz 30/3 mit Randkordel und angenähten Los- und Festenden**

Farben:



**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 30mm
- Kordelstärke 3,0mm
- Randkordel mit Los- und Festenden und Karabinern
- kaum dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- Abdecknetz für Transporter zur zusätzlichen Sicherung leichter Ladung wie z.B. Kartonagen
- erleichtert das zusätzliche Fixieren unförmiger Ladung

**Art.Nr.**

**Individualgrößen**

88105/T Sondergröße je m<sup>2</sup>

**Optionen**

Randkordel mit Karabinern und Los- & Festenden

**Technische Daten**

- Bruchkraft: > 7000N für das Netz
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randkordel: 8mm
- Spanngurt 25mm: angenäht, mit Festenden

**Anwendungsbeispiele**



Sicherungsnetz zum Herunterlassen

## Kunstfasernetz 50/3 mit Randkordel und angenähten Los- und Festenden für PKWs

Farben:



grün



blau



schwarz



weiß



Kunstfasernetze

### Beschreibung

- PP-Netz
- Maschenweite 50mm
- Kordelstärke 3,0mm
- Randkordel mit Los- und Festenden und Karabinern
- kaum dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

### Einsatzbereiche

- Abdecknetz für PKWs zur zusätzlichen Sicherung leichter Ladung im Kofferraum
- erleichtert das zusätzliche Fixieren unförmiger Ladung

### Art.Nr.

88102/K

### Standardgrößen

1,0 x 1,2m

Sondergröße je m<sup>2</sup>

### Optionen

Randkordel mit Karabinern und Los- & Festenden

### Technische Daten

- Bruchkraft: > 5000N für das Netz
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randkordel: 8mm
- Spanngurt 25mm: angenäht, mit Festenden

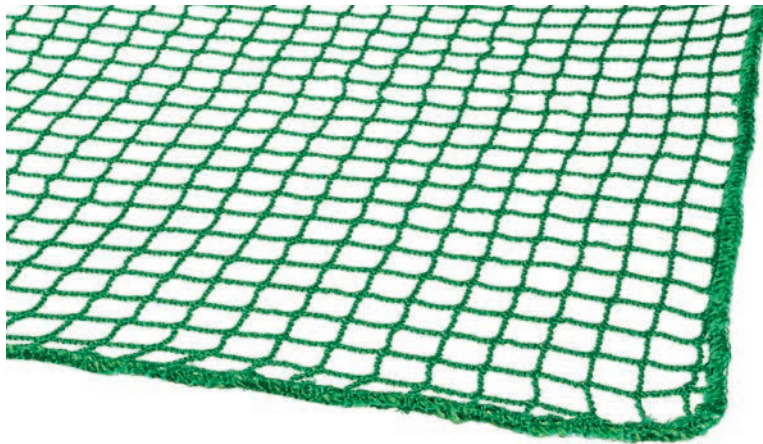
### Anwendungsbeispiele



Anwendung im Kombi

**Anhängernetz 20/2,5 mit Randkordel**

Farben:



grün

*entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3*



**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 20mm
- Kordelstärke 2,5mm
- Randkordel
- leicht dehnbar
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- Abdecknetz für kleine und große Anhänger
- geeignet für kleinere Fraktionen wie Laub oder Grünschnitt

**Art.Nr.**

88180

**Standardgrößen**

- 1,6 x 2,5m
- 2,0 x 3,0m
- 2,0 x 3,5m
- 2,5 x 4,0m
- 2,5 x 4,5m
- Sondergröße je m<sup>2</sup>

**Optionen**

- Randkordel
- Expanderseil

**Technische Daten**

- Bruchkraft: > 2800N für das Netz
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randkordel: 8mm
- Gummiseil: optional 6mm

**Anwendungsbeispiele**

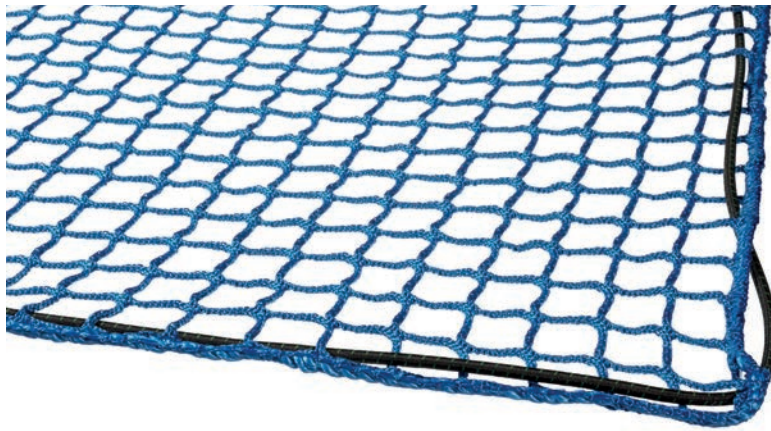


Anhänger-Abdecknetz im Einsatz



## Anhängernetz 30/3 mit Randkordel und Gummiseil

Farben:



grün



blau



schwarz

entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3



Kunstfasernetze

### Beschreibung

- PP-Netz mit umlaufendem Gummiseil
- Maschenweite 30mm
- Kordelstärke 3,0mm
- Randkordel und 6mm Gummiseil
- leicht dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

### Einsatzbereiche

- Abdecknetz für kleine und große Anhänger
- geeignet für kleinere Fraktionen wie Laub oder Grünschnitt
- das umlaufende Gummiseil ermöglicht ein exaktes Verspannen und eine gute Anpassung an die Ladung

### Art.Nr.

88185/G

### Standardgrößen

2,0 x 3,0m

2,0 x 3,5m

2,5 x 4,0m

2,5 x 4,5m

Sondergröße je m<sup>2</sup>

### Optionen

Randkordel und  
Expanderseil

### Technische Daten

- Bruchkraft: > 7000N für das Netz
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randkordel: 8mm
- Gummiseil: 6mm

## Anwendungsbeispiele

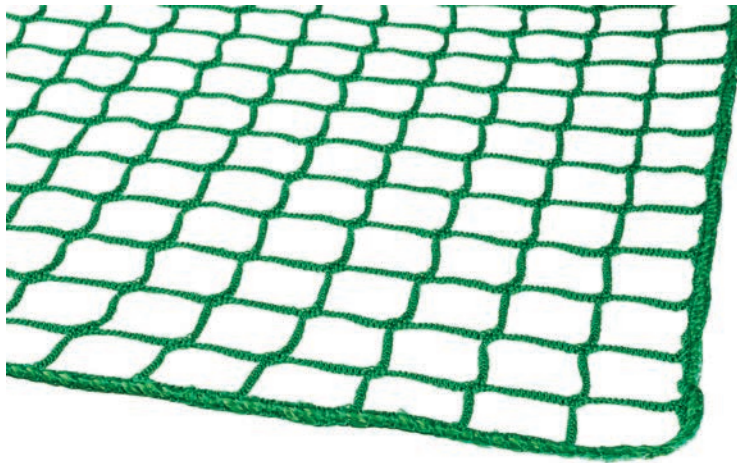


Anhänger-Abdecknetz im Einsatz



**Anhängernetz 45/3 mit Randkordel**

Farben:



*entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3*



**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 45mm
- Kordelstärke 3,0mm
- Randkordel
- leicht dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- Abdecknetz für kleine und große Anhänger
- geeignet für mittlere Fraktionen
- vielfältig einsetzbar zum Abdecken von leichter Ladung

Art.Nr.	Standardgrößen	Optionen	Technische Daten
88182	1,7 x 2,5m 2,0 x 3,0m 2,0 x 3,5m 2,5 x 4,0m 2,5 x 4,5m Sondergröße je m <sup>2</sup>	Randkordel	- Bruchkraft: > 5000N für das Netz - UV-Beständigkeit: 300Kly - Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten - Randkordel: 8mm

**Anwendungsbeispiele**



Anhänger-Abdecknetz im Einsatz

Kunstfasernetze

## Anhängernetz 45/3 mit Randkordel und Gummiseil

Farben:



grün



blau



schwarz



weiß

entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3



Kunstfasernetze

**Beschreibung**

- PP-Netz mit umlaufendem Gummiseil
- Maschenweite 45mm
- Kordelstärke 3,0mm
- Randkordel und 6mm Gummiseil
- leicht dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- Abdecknetz für kleine und große Anhänger
- geeignet für mittlere Fraktionen wie Laub oder Grünschnitt
- das umlaufende Gummiseil ermöglicht ein exaktes Verspannen und eine gute Anpassung an die Ladung

**Art.Nr.**

88182/G

**Standardgrößen**

1,7 x 2,5m

2,0 x 3,0m

2,0 x 3,5m

2,5 x 4,0m

2,5 x 4,5m

Sondergröße je m<sup>2</sup>**Optionen**Randkordel und  
Expanderseil**Technische Daten**

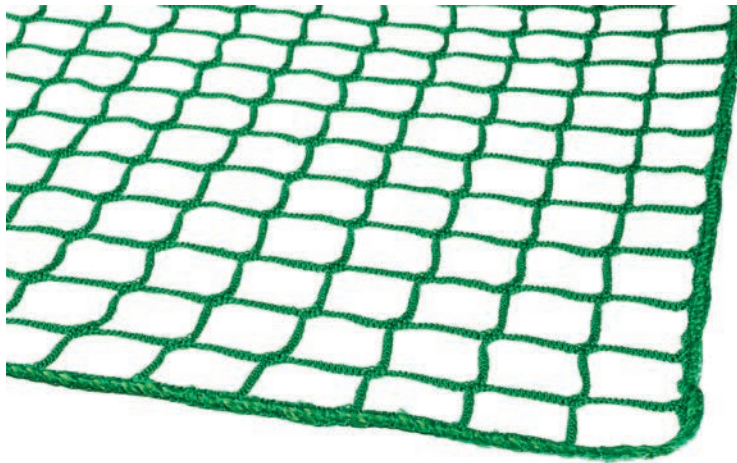
- Bruchkraft: > 5000N für das Netz
- UV-Beständigkeit: 300kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randkordel: 8mm
- Gummiseil: 6mm

**Anwendungsbeispiele**

Anhängernetz im Einsatz

**Pritschennetz 45/3 mit Randkordel**

Farben:



grün



schwarz

*entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3*



**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 45mm
- Kordelstärke 3,0mm
- Randkordel
- leicht dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- Abdecknetz für Kleintransporter und LKW-Pritschen
- geeignet für mittlere Fraktionen wie Laub oder Grünschnitt
- zum zusätzlichen Fixieren leichter Ladung

**Art.Nr.**

88102/P

**Standardgrößen**

- 2,7 x 2,5m
- 2,7 x 3,1m
- 2,7 x 3,5m
- 2,7 x 4,1m
- Sondergröße je m<sup>2</sup>

**Optionen**

- Randkordel
- Expanderseil

**Technische Daten**

- Bruchkraft: > 5000N für das Netz
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randkordel: 8mm
- Gummiseil: optional 6mm

**Anwendungsbeispiele**

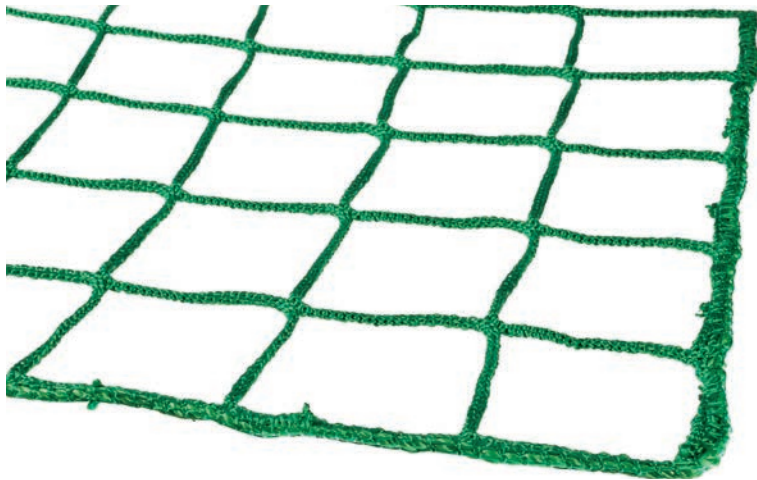


Pritschen-Abdecknetz im Einsatz

Kunstfasernetze

## Pritschennetz 100/6 mit Randkordel

Farben:



grün



schwarz

*entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3*



Kunstfasernetze

### Beschreibung

- PP-Netz
- Maschenweite 100mm
- Kordelstärke 6,0mm
- Randkordel
- leicht dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

### Einsatzbereiche

- Abdecknetz für Kleintransporter und LKW-Pritschen
- geeignet für grobe Fraktionen
- zum zusätzlichen Fixieren leichter Ladung

### Art.Nr.

88120/P

### Standardgrößen

2,7 x 2,5m

2,7 x 3,1m

2,7 x 3,5m

2,7 x 4,1m

Sondergröße je m<sup>2</sup>

### Optionen

Randkordel

Expanderseil

### Technische Daten

- Bruchkraft: 4000N für das Netz
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randkordel: 8mm
- Gummiseil: optional 6mm

## Anwendungsbeispiele

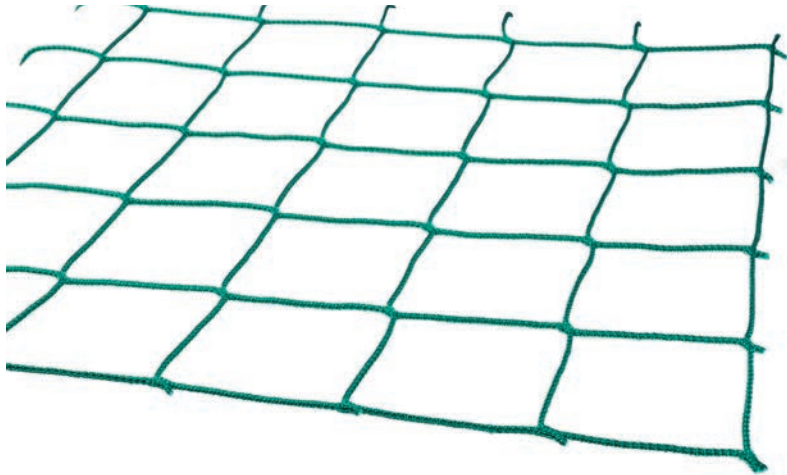


Pritschen-Abdecknetz im Einsatz



**Ballfangnetz 100/3 mit Randkordel**

Farben:



grün



schwarz

**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 100mm
- Kordelstärke 3,0mm
- Randkordel
- leicht dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- geeignet als Ballfangnetz in Sporthallen oder im Freien
- nicht als Abdecknetz zu verwenden
- wird auf Wunschmaß gefertigt

**Art.Nr.**

88115

**Individualgrößen**Sondergröße je m<sup>2</sup>**Optionen**

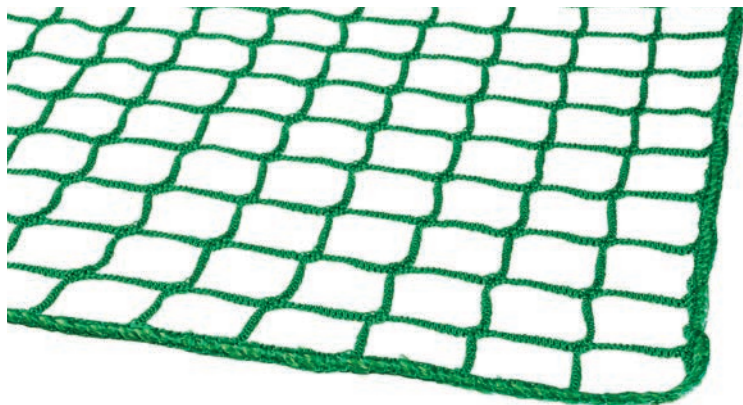
Randkordel

**Technische Daten**

- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randkordel: 8mm

**Anwendungsbeispiele**

Ballfangzaun

**Ballfangnetz 45/3 mit Randkordel****Farben:**

grün



blau



schwarz



weiß

**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 45mm
- Kordelstärke 3,0mm
- Randkordel
- leicht dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- geeignet als Ballfangnetz in Sporthallen oder im Freien
- nicht als Abdecknetz zu verwenden
- wird auf Wunschmaß gefertigt

**Art.Nr.**

88102bfn

**Individualgrößen**Sondergröße je m<sup>2</sup>**Optionen**

Randkordel

**Technische Daten**

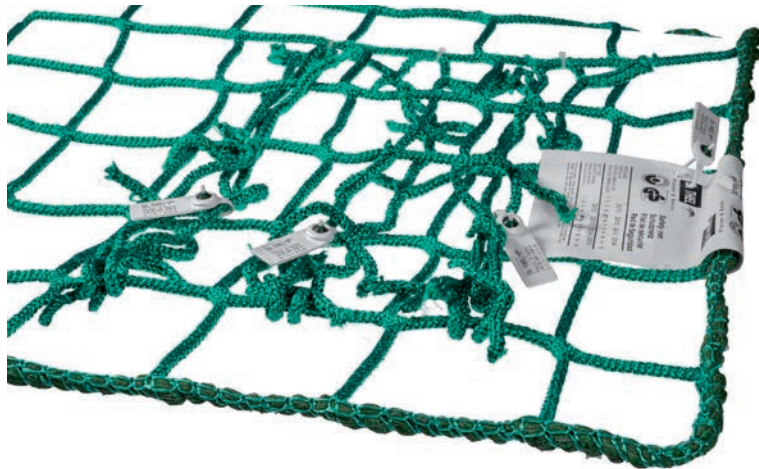
- Bruchkraft: > 5000N für das Netz
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randkordel: 8mm

**Anwendungsbeispiele**

Ballfangzaun

**Seitenschutznetz 100/6 mit Randkordel, Klasse U, vertikal, EN 1263-1**

Farben:



*das Produkt ist nach  
DIN EN 1263-1  
zertifiziert und als  
Schutznetz zugelassen*

**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 100mm
- Kordelstärke 5,0mm
- Seitenschutznetz, Klasse U, vertikal
- nach EN 1263-1
- Randkordel
- leicht dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- als Seitenschutznetz zur vertikalen Sicherung auf Baustellen nach Vorschrift der EN 1263-1 einzusetzen
- nicht als Abdecknetz verwendbar

Art.Nr.	Standardgrößen	Optionen	Technische Daten
88120/SV	2,0 x 5,0m 2,0 x 10,0m 3,0 x 10,0m Sondergröße je m <sup>2</sup>	Randkordel	- UV-Beständigkeit: 300Kly - Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten - Randkordel: 8mm - Prüfmaschen: 4 (5 Jahre Einsatzdauer)

**Anwendungsbeispiele**



Seitenschutznetz

**Personenschutznetz 100/6 mit Randkordel und Randleine, Klasse S, horizontal, EN 1263-1**

Farben:



grün

**das Produkt ist nach  
DIN EN 1263-1  
zertifiziert und als  
Schutznetz zugelassen**

**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 100mm
- Kordelstärke 5,0mm
- Personenschutznetz, Klasse S, horizontal
- nach EN 1263-1
- Randkordel und 12mm Randseil
- leicht dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- als Personenschutznetz zur horizontalen Sicherung auf Baustellen nach Vorschrift der EN 1263-1 einzusetzen
- nicht als Abdecknetz verwendbar

**Art.Nr.**

**Standardgrößen**

**Optionen**

**Technische Daten**

88120/PH

5,0 x 10,0m

Randkordel mit

- UV-Beständigkeit: 300Kly

6,0 x 10,0m

12mm Randseil

- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten

7,5 x 10,0m

7,5 x 15,0m

8,0 x 25,5m

10,0 x 10,0m

12,5 x 20,5m

12,5 x 25,5m

Sondergröße je m<sup>2</sup>

- Prüfmaschen: 4 (5 Jahre Einsatzdauer)

**Anwendungsbeispiele**



Personenschutznetz



## Helikopternetz | Lastennetz 4-Strang Rundschlingengehänge



Farben:



weiß

Art.Nr.	Standardgrößen
88120/HN	2,0 x 2,0m
	3,0 x 3,0m
	5,0 x 5,0m
	10,0 x 10,0m
	Sondergröße je m <sup>2</sup>

### Beschreibung

- PA-Netz
- Maschenweite 100mm
- Kordelstärke 6,0mm
- Lastennetz, Hebenetz,
- Arbeitslast 750kg, Bruchkraft 2000kg
- nach EN 1263-1
- Randkordel und 4 Hebeschlaufen
- leicht dehnbar, hohe Festigkeit
- UV-stabil

### Einsatzbereiche

- als Last- oder Hebenetz z.B. am Hubschrauber oder Kran einzusetzen, Hebegeschirr nicht im Lieferumfang enthalten
- nicht als Abdecknetz geeignet



Zubehör:

### 4-Strang Rundschlingengehänge

#### Eigenschaften

- Rundschlingen-Bandgehänge aus PE
- 4-Stränge für 4-Punkt-Aufnahme
- gefertigt nach EN 1492-2
- Farbe grün
- Tragfähigkeit 0-45° 4.200kg / 45-60° 3.000kg
- inkl. Aufhängegarnitur, Schutzschlauch & Ösenhaken

Art.Nr.	Standardgrößen
17-RSG4	2m Nutzlänge

#### Einsatzbereiche

passend zum Lastennetz, Verbindung zum Helikopter | Kran

## Futternetz für Pferde

Farben:



grün

Kunstfasernetze

**Beschreibung**

- Art.Nr. 88120/FN: PP, MW 100mm, KS 6mm
- Art.Nr. 88112/FN: PP, MW 45mm, KS 5mm
- Randkordel
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- 2 unterschiedliche Maschenweiten und Kordelstärken zur Auswahl als Futternetz / Heuraufennetz / Futtersparnetz je nach Pferderasse, -größe und Fressverhalten
- jede Art.Nr. in jeder Größe und Form bestellbar

**Form****Standardgrößen****Optionen****Anwendungsbeispiele:**

Viereck

1,5 x 1,5m  
2,0 x 2,0m  
2,5 x 2,5m  
3,0 x 3,0m  
3,5 x 3,5m  
4,0 x 4,0m

Randkordel

Tasche

1,0 x 1,5m

1,0 od. 1,5m Seite  
offen, Randkordel  
mit 4 Gurtver-  
schlüssen

Rundballen

1,4 x 1,4m

1,6m Höhe,  
unten offen,  
Randkordel

Kreis

Ø 1,5m  
Ø 2,0m  
Ø 2,5m  
Ø 3,0m  
Ø 3,5m  
Ø 4,0m

Randkordel



quadratisches Heuraufennetz  
88120/FN im Einsatz

**Sandkastennetz mit Gliederkette**

Farben:



grün



blau



schwarz

**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 30mm
- Kordelstärke 3,0mm
- Hohlsaum umlaufend (PVC) mit Gliederkette Ø 6mm, Länge 36mm (galvanisch verzinkt), Eckausschnitte

**Einsatzbereiche**

- als Abdeckung für Sandkästen
- keine Montage notwendig, keine Staunässe
- für Tiere wie Katzen oder Waschbären ist das Netz nicht begehbar
- verhindert Verunreinigungen durch Tierkot, Äste, Laub

**Art.Nr.**

88105/GK

**Individualgrößen**

Sondergröße je m<sup>2</sup>

**Optionen**

Farbe

**Technische Daten**

- Bruchkraft: > 7000N für das Gewebe
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randeinfassung: PVC

Kunstfasernetze

**Anwendungsbeispiele**



Sandkastennetz in Anwendung

## Treppenhaus-Sicherungsnetz

## Farben:



grün



blau



schwarz



weiß

**Beschreibung**

- PP-Netz
- Maschenweite 45mm
- Kordelstärke 3,0mm
- Randkordel mit Saumeinfassung
- optional Spannelemente

**Einsatzbereiche**

- als Absturzschutz im Treppenhaus in Kindergärten  
Pflegeheimen oder im Privatbereich
- Sonderformen und unterschiedliche Spannelemente  
machbar

**Art.Nr.**

88102/trh

**Individualgrößen**Sondergröße je m<sup>2</sup>**Optionen**

- Farbe
- Sonderformen
- Spannelemente

**Technische Daten**

- Bruchkraft: > 5000N für das Gewebe
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: gewirkt, ohne Knoten
- Randeinfassung: optional

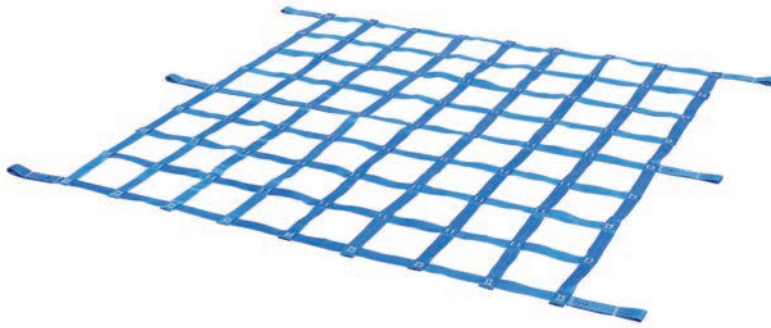
**Anwendungsbeispiele**

Randeinfassung in PVC optional



**Gurtbandnetz, 25mm Gurtbandbreite**

Farben:



*entspricht dem Anforderungsprofil für Ladungssicherungsnetze der VDI 2700 Blatt 3.3*



**Beschreibung**

- PES-Gurtbandnetz
- Maschenweite 95, 215 oder 335mm
- Gurtbandbreite 25mm
- Gurtband-Reißfestigkeit 1200daN
- äußerst formstabil
- 6 Schlaufen a 5cm
- UV-stabil
- Netz-Bruchfestigkeit 11kN

**Einsatzbereiche**

- Ladungssicherung auf Straßenfahrzeugen, im Flugzeug auf Schiffen oder im Bahnwaggon
- Sicherung von Paletten, Kartonagen, Maschinenteilen, Octabins, zum Niederzurren oder als Kopf-Lashing
- auf offenen Fahrzeugen oder im Curtain-Sider u.v.m.

**Art.Nr.**

**Standardgrößen**

- |       |                               |
|-------|-------------------------------|
| 88130 | 1,275 x 1,995m                |
|       | 1,995 x 3,075m                |
|       | Sondergröße je m <sup>2</sup> |

**Optionen**

- MW in mm:  
95, 215, 335
- Befestigung:  
Schlaufen, Los- und Festenden, D-Ringe usw.

**Technische Daten**

- UV-Beständigkeit: 300kly
- Verarbeitung: genäht mit Tunnelung zur Erhöhung der Reißfestigkeit
- Dehnung: < 5 %

**Anwendungsbeispiele**



Cargonetz für Luftfrachtcontainer

**wählbare Anschlagmittel**



D-Ringe



Karabiner



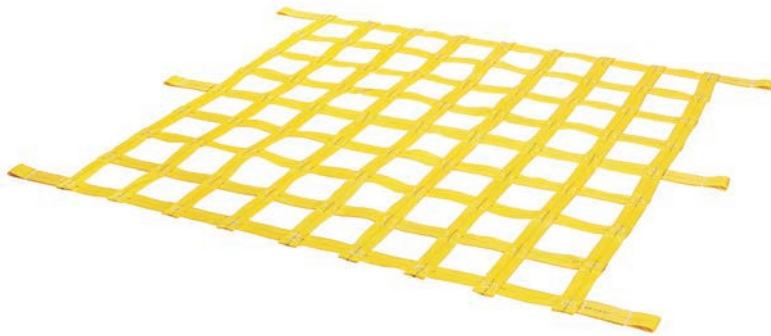
Los- und Festenden



Schlaufen

**Gurtbandnetz, 35mm Gurtbandbreite**

Farben:



*entspricht dem Anforderungsprofil für Ladungssicherungsnetze der VDI 2700 Blatt 3.3*

**Beschreibung**

- PES-Gurtbandnetz
- Maschenweite 95, 215 oder 335mm
- Gurtbandbreite 35mm
- Gurtband-Reißfestigkeit 2000daN
- äußerst formstabil
- 6 Schlaufen a 5cm
- Netz-Bruchfestigkeit 41kN
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- Ladungssicherung auf Straßenfahrzeugen, im Flugzeug auf Schiffen oder im Bahnwaggon
- Sicherung von Paletten, Kartonagen, Maschinenteilen, Octabins, zum Niederzurren oder als Kopf-Lashing
- auf offenen Fahrzeugen oder im Curtain-Sider u.v.m.

**Art.Nr.**

88131

**Standardgrößen**

1,275 x 1,995m  
1,995 x 3,075m  
Sondergröße je m<sup>2</sup>

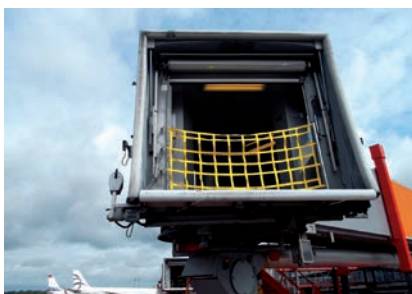
**Optionen**

MW in mm:  
95, 215, 335

Befestigung:  
Schlaufen, Los- und Festenden, D-Ringe usw.

**Technische Daten**

- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: genäht mit Tunnelung zur Erhöhung der Reißfestigkeit
- Dehnung: < 5 %

**Anwendungsbeispiele**

Fluggastbrückensicherung

**wählbare Anschlagmittel**

D-Ringe



Karabiner



Los- und Festenden



Schlaufen

Pickup-Ladeflächennetz, 25mm und 35mm Gurtbandbreite

Farben:



-   
 blau  
 88130
-   
 schwarz  
 88130
-   
 gelb  
 88131

*entspricht dem Anforderungsprofil für Ladungssicherungsnetze der VDI 2700 Blatt 3.3*



**Beschreibung**

- PES-Gurtbandnetz
- Maschenweite 95 und 215mm
- Gurtbandbreite 25 und 35mm
- Gurtband-Reißfestigkeit 1200daN (25mm) bzw. 2000daN (35mm)
- äußerst formstabil
- 4 Losenden a 400mm
- Netz-Bruchfestigkeit 11kN bzw. 41kN
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- Pickup-Ladeflächennetze mit angenähten Klemmschlössern und Losenden eignen sich zur echten Ladungssicherung auf dem Truck
- Sondermaß frei nach Ihrer Vorgabe
- bitte beachten Sie, dass die Zurrpunkte eventuell nachgerüstet werden müssen

**Art.Nr.**

**Individualgrößen**

88130/pln Sondergröße je m<sup>2</sup> (25mm Gurt)

88131/pln Sondergröße je m<sup>2</sup> (35mm Gurt)

**Optionen**

MW in mm:  
95 und 215mm

Befestigung:  
mit angebrachten Klemmschlössern und Losenden

**Technische Daten**

- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: genäht mit Tunnelung zur Erhöhung der Reißfestigkeit
- Dehnung: < 5 %

**Anwendungsbeispiele**

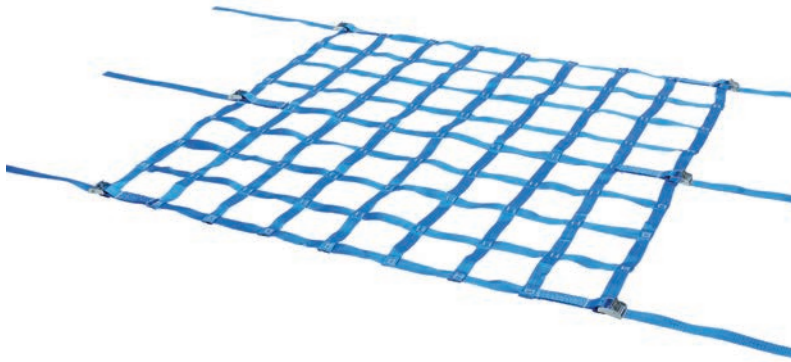


88130/pln in schwarz mit MW 95mm

Ladungssicherungsmittel

## Laderaum-Trennnetz, 25mm Gurtbandbreite

Farben:



blau



schwarz

**entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Trennnetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3**

**Beschreibung**

- PES-Gurtbandnetz
- Maschenweite 95 oder 215mm
- Gurtbandbreite 25mm
- Gurtband-Reißfestigkeit 1200daN
- äußerst formstabil
- 6 Losenden a 750mm
- Netz-Bruchfestigkeit 11kN
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- Laderaum-Trennnetze mit angenähten Klemmschlössern und Losenden eignen sich zum Separieren von Laderaum und Fahrgastraum in Kleintransportern
- sie können auch als Trennnetze in LKWs oder Aufliegern zum Einsatz kommen

**Art.Nr.**

88130/T

**Standardgrößen**Sondergröße je m<sup>2</sup>**Optionen**

MW in mm:  
95 oder 215

Befestigung:  
mit angebrachten  
Klemmschlösser  
und Losenden

**Technische Daten**

- UV-Beständigkeit: 300kly
- Verarbeitung: genäht mit Tunnelung zur Erhöhung der Reißfestigkeit
- Dehnung: < 5 %

**Anwendungsbeispiele**

Laderaum-Trennnetz im VW T5



Pickup-Trennnetz, 25mm und 35mm Gurtbandbreite

Farben:



-   
 blau  
 88130
-   
 schwarz  
 88130
-   
 gelb  
 88131

*entspricht dem Anforderungsprofil für Trennnetze der VDI 2700 Blatt 3.3*



**Beschreibung**

- PES-Gurtbandnetz
- Maschenweite 95mm
- Gurtbandbreite 25 und 35mm
- Gurtband-Reißfestigkeit 1200daN (25mm) bzw. 2000daN (35mm)
- äußerst formstabil
- 4 Losenden a 400mm, 8 D-Ringe
- Netz-Bruchfestigkeit 11kN bzw. 41kN
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- Pickup-Trennnetze mit angenähten Klemmschlössern und Losenden eignen sich zum Separieren von Laderaum auf Trucks
- Standardmaß passt für Ladeflächen von 1360-1660mm Breite
- bitte beachten Sie, dass Zurrpunkte eventuell nachgerüstet werden müssen

**Art.Nr.**

**Standardgrößen**

- 88130/ptn 385x 1345mm  
(25mm Gurt)
- 88131/ptn 395x 1355mm  
(35mm Gurt)

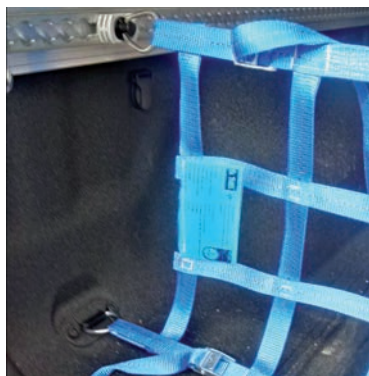
**Optionen**

- MW in mm: 95
- Befestigung: mit angebrachten Klemmschlössern und Losenden

**Technische Daten**

- UV-Beständigkeit: 300kly
- Verarbeitung: genäht mit Tunnelung zur Erhöhung der Reißfestigkeit
- Dehnung: < 5 %

**Anwendungsbeispiele**



Befestigung im Detail



Art.Nr. 88131/TP in gelb

Ladungssicherungsmittel

## Pickup-Heckklappennetz, 25mm und 35mm Gurtbandbreite

Farben:



blau  
88130



schwarz  
88130



gelb  
88131

*entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Trennnetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3*



### Beschreibung

- PES-Gurtbandnetz
- Maschenweite 95mm
- Gurtbandbreite 25 und 35mm
- Gurtband-Reißfestigkeit 1200daN (25mm) bzw. 2000daN (35mm)
- äußerst formstabil
- 4 Losenden a 400mm
- Netz-Bruchfestigkeit 11kN bzw. 41kN
- UV-stabil

### Einsatzbereiche

- Pickup-Heckklappennetze mit angenähten Klemmschlössern und Losenden können Sie anstatt einer oder zusätzlich zur Heckklappe einsetzen
- Standardmaß passt für Ladeflächen von 1360-1660mm Breite
- bitte beachten Sie, dass Zurrpunkte eventuell nachgerüstet werden müssen

### Art.Nr.

### Standardgrößen

88130/phn 385x 1345mm  
(25mm Gurt)

88131/phn 395x 1355mm  
(35mm Gurt)

### Optionen

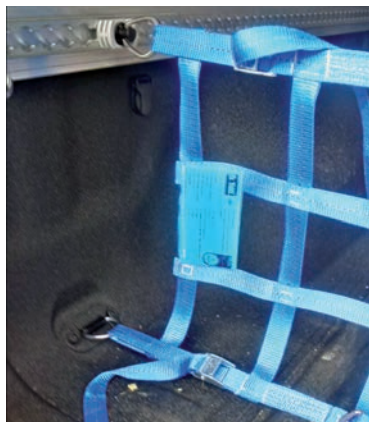
MW in mm: 95

Befestigung:  
mit angebrachten  
Klemmschlössern  
und Losenden

### Technische Daten

- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Verarbeitung: genäht mit Tunnelung zur Erhöhung der Reißfestigkeit
- Dehnung: < 5 %

### Anwendungsbeispiele



Befestigung im Detail



Ausführung in Schwarz

Stirnwandschutz

Farben:



*entspricht dem Anforderungsprofil für Trennnetze der VDI 2700 Blatt 3.3*



**Beschreibung**

- PE-Gittergewebe mit PVC-Beschichtung
- Maschenweite 5mm
- Flächengewicht: 700g/m<sup>2</sup>
- umlaufender 50mm Gurt
- Netz-Bruchfestigkeit 10kN
- UV-stabil

**Einsatzbereiche**

- entwickelt als Stirnwandschutz für Kurzholztransporte, ausgestattet mit 2 Schlaufen 0,5m und 2 Losgurten 2,5m Länge
- auch geeignet zum Kopf-Lashing oder zum Niederzurren von Stückgut

**Art.Nr.**

88145

**Standardgrößen**

2,7 x 3,3m  
Sondergröße je m<sup>2</sup>

**Optionen**

Schmalseiten mit 2 Schlaufen und 2 Losgurten  
optional:  
Festenden 50mm

**Technische Daten**

- Bruchkraft: 45kN für das Gewebe
- UV-Beständigkeit: 300Kly
- Materialstärke: 0,8mm
- Saum: Ja | mit 50mm Gurtband verstärkt

**Anwendungsbeispiele**



Stirnwandschutz für Kurzholztransporte

Ladungssicherungsmittel



## Stückgutplane, hochfest

Farben:



schwarz

*entspricht dem Anforderungsprofil für Ladungssicherungsnetze der VDI 2700 Blatt 3.3*

**Beschreibung**

- PP- Plane, beschichtet
- extrem reißfest und scheuerstabil
- umlaufendes 50mm Gurtband
- Flächengewicht: 500g/m<sup>2</sup>
- Bruchkraft: 48,19kN
- LCn: 800daN
- wasserdicht, nicht luftdurchlässig

**Einsatzbereiche**

- zur Sicherung (Niederzurren) von Stückgut wie z.B. Maschinenteile oder Palettenware
- auch zum Kopflashing oder als Trennnetz einsetzbar
- maximal mögliche Breite 1,9m, Länge variabel
- flächige Krafteinleitung vereinfacht das Sichern von unförmiger, schwerer Ladung

**Art.Nr.**

99145

**Individualgrößen**Sondergröße je m<sup>2</sup>**Optionen**

4 oder mehr Losenden 2,5m  
Länge  
optional:  
Festenden 50mm

**Technische Daten**

- UV-Beständigkeit: nicht geprüft
- Materialstärke: ca. 1,0mm
- Saum: Ja | mit 50mm Gurtband verstärkt

**Anwendungsbeispiele**

Stückgutplane mit 12 Verzurrpunkten



**Festende für 50mm Zurrgurt**

Farben:

nach Verfügbarkeit



Art.Nr.	Standardgröße	Beschreibung	Einsatzbereiche
17-8	Länge 500mm geschlossen Länge 700mm offen	- 50mm Festende mit Druckratsche und Spitzhaken	- Festende als Zubehör für Art.Nr. 88145 und 99145

**Autozurrgurt mit Rollmechanik | 25 und 50mm**

Farben:

nach Verfügbarkeit



Art.Nr.	Standardgröße	Beschreibung	Einsatzbereiche
70105/1	Länge von 400mm bis 1850mm	- automatische Rollmechanik - LC 250daN, 25mm Gurtband	- Ladungssicherung im PKW oder Transporter
70105/3	Länge von 400mm bis 3000mm	- automatische Rollmechanik - LC 300daN, 25mm Gurtband	- Ladungssicherung im PKW oder Transporter
70105/2	Länge von 400mm bis 3000mm	- automatische Rollmechanik - LC 750daN, 50mm Gurtband	- Ladungssicherung im PKW oder Transporter

**Zurrgurt, Radverzurrung, 50mm Autospanngurt**

Farben:

nach Verfügbarkeit

**Anwendungsbeispiel:**

Art.Nr.	Standardgröße	Beschreibung
70105azg	Zurrgurt 2-teilig 50mm, Länge: ca. 2,00m mit Triangelspitzhaken	Fahrzeug-Sicherungsgurt 50mm mit Schlaufe Losende inkl. Zusatzband mit einseitiger Schlaufe und aufgenähtem Schutzschlauch

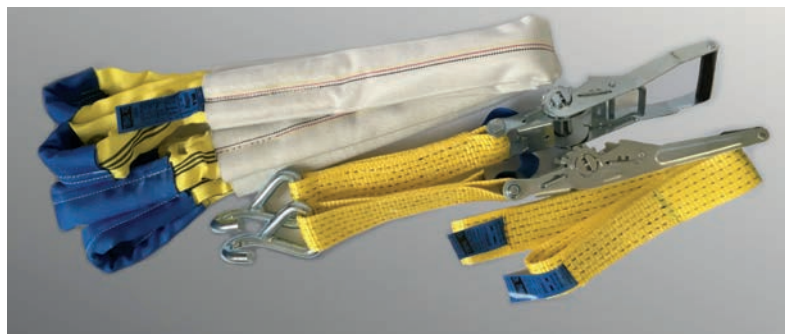
**Zurrgurt, X-Verzurrung, für Absetzmulden**

Farben:

nach Verfügbarkeit

**Anwendungsbeispiel:**

Art.Nr.	Standardgröße	Beschreibung
70105xczg	2x Zurrgurt 2-teilig 50mm, Länge: ca. 2,50m mit Triangelhaken (Karabiner)	2x 1 Stück Gurtbandschlaufen mit Ring (2,10m) 2x 1 Stück Zurrgurte mit Triangelhaken (0,40m) 2x 1 Stück Ratschen

**Zurrgurt, Y-Verzurrung, für Absetzmulden**

Farben:

nach Verfügbarkeit

**Anwendungsbeispiel:**

Art.Nr.	Standardgröße	Beschreibung
70105yczg	2x Zurrgurt 3-teilig 50mm Länge: ca. 1,20m mit Triangelspitzhaken	Rundschlinge: inkl. Schutzschlauch, an den Enden fixiert, mit verstärkten Endschlaufen, Rundschlinge (1,20m), Rundschlinge (2,40m Umfangslänge)

Planensystem Shurco SR 2000

Lieferumfang:



- Planenkasten mit Federrohr
- Plane in luftdurchlässiger oder hitzebeständiger oder wasserdichter Ausführung
- Führungsrohr mit Laufscheiben
- Gummiseil umlaufend
- Zugseile mit Befestigungen

**entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3**

**Funktionsweise**

- manuelles System mit Federzugmechanismus, ähnlich einem Rollo
- Plane wird gegen Widerstand (voreinstellbar) längs zur Fahrtrichtung ausgezogen und verspannt
- ist auf Zugfahrzeug, Anhänger oder Wechselbehälter installierbar
- keine störenden seitlichen Aufbauten (z.B. Seile), daher besonders für 3-Seiten-Kipper geeignet
- verschleißarmes und nahezu wartungsfreies System

Art.Nr.	Individualgrößen	Optionen
77400	Kastenmaß Fahrzeug bzw. Behälter	Planenart s.o. mit oder ohne sideflaps (seitliche Überhänge) elektrischer Antrieb mit Fernbedienung

Planensysteme

**Detailbilder**



Planenkassette hinter Fahrerhaus



Plane mit sideflaps und Führungsrohr



## Planensystem Shurco Double Flip

### Lieferumfang:



- Hydraulikeinheit komplett
- flexibel einstellbare Deckel
- Plane in luftdurchlässiger oder hitzebeständiger Ausführung
- Befestigungszubehör
- Spannseile, Gummiseil umlaufend
- optional Fernbedienung

**entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3**

### Funktionsweise

- vollautomatisches Deckelsystem mit autarker Hydraulikeinheit
- elektrisch bedienbar, Öffnen und Schließen, auf Wunsch mit Fernbedienung
- auch an Bordhydraulik anschließbar
- Deckel können unabhängig voneinander geöffnet oder geschlossen werden (optional)
- verschleißarmes und nahezu wartungsfreies System

Art.Nr.	Individualgrößen	Optionen
77700	Kastenmaß Fahrzeug bzw. Behälter	Planenart s.o. Fernbedienung autarke Hydraulik oder Bordhydraulik auch als Lite-Version für Alu-Aufbauten

### Detailbilder



Hydraulikeinheit



Aussparungen für hydraulische Heckklappe möglich



Link zum Video  
auf youtube



Planensystem für Abrollcontainer Shurco Hytower

Lieferumfang:



- Hydraulikstempel mit Federzugmechanismus oder Elektromotor
- Planenkasten komplett
- Plane luftdurchlässig oder hitzebeständig
- Zugseil, Befestigungszubehör,
- Gummiseil, optionale sideflaps

**entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3**

**Funktionsweise**

- Hydraulikstempel fährt den Planenkasten nach oben, Bedienung elektrisch vom Fahrerhaus aus
- Stempel ist am Fahrzeug installiert, somit fahrzeuggebunden
- Plane wird manuell ausgezogen (Federzug) und hinten verspannt, Stempel wird eingefahren
- die seitlichen Gummiseile werden verspannt - Fahrzeug ist fertig aufgeplant
- das Abplanen funktioniert in umgekehrter Reihenfolge

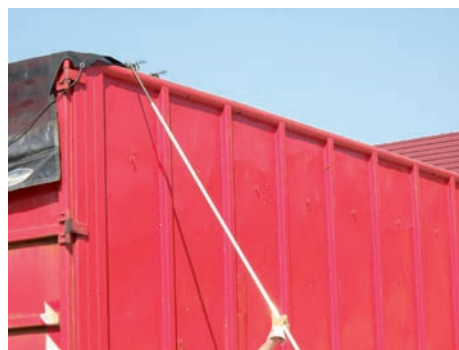
Art.Nr.	Individualgrößen	Optionen
77500	Kastenmaß Behälter	Planenart s.o. seitliche Überhänge (sideflaps) Elektromotor mit Fernbedienung

Planensysteme

**Detailbilder**



Stempel eingefahren mit ausgezogener Plane



seitliches Befestigen der Plane mittels Planenhaken



Link zum Video auf youtube

## Planensystem für Absetzcontainer Shurco Eurocover

## Lieferumfang:



- Komplettes System besteht aus:
- allen Metallkomponenten
  - allen elektrischen Komponenten
  - luftdurchlässige Plane
  - Installationsmaterial
  - Befestigungszubehör
  - Fernbedienung optional

**entspricht dem  
Anforderungsprofil  
für Abdecknetze  
der VDI 2700 Blatt 3.3**

### Funktionsweise

- mit Hilfe seitlicher Stützarme, die elektrisch von vorn nach hinten über die Absetzmulde fahren, wird die Ladung abgedeckt bzw. gesichert
- dabei ist kein seitliches Verspannen notwendig, da sich die Plane aufgrund eines Federzuges selbst spannt
- mit dieser Lösung können alle gängigen Muldengrößen auf einem Fahrzeug abgedeckt werden

Art.Nr.	Standardgrößen	Optionen
77800	für alle Absetzbehälter	Fernbedienung

### Detailbilder



System vom Fahrzeugheck aus gesehen



Link zum Video auf youtube

**Rollplane für Abrollcontainer in variabler Ausstattung**



**Lieferumfang:**

- Material Rollplane: wasserdicht, luftdurchlässig, hitzebeständig
- verschiedene Farben möglich
- Alu-Planenrohr, Endanschlüsse, Auflagebrücke, Vierkantaufsatz
- Ratschengurte
- Handkurbel oder Rollfixkurbel

**entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3**

**Funktionsweise**

- manuelles Rollplanensystem ohne seitliche Führungen
- wird entweder mit Handkurbel (steckbar) oder Rollfixkurbel (mit Untersetzungsgetriebe) vom Boden aus bedient, dadurch hohe Arbeitssicherheit und Zeitersparnis
- unser modulares System kann komplett oder als Einzelartikel bestellt werden
- auch luftdurchlässige oder hitzebeständige Planen als Rollplane machbar

<b>Art.Nr.</b>	<b>Individualgrößen</b>	<b>Optionen</b>
77200	Kastenmaß Behälter	Baukastensystem Komponenten s.o.

**Anwendungsbeispiele**



Rollplane für z.B. Conow HW80 Landanhänger



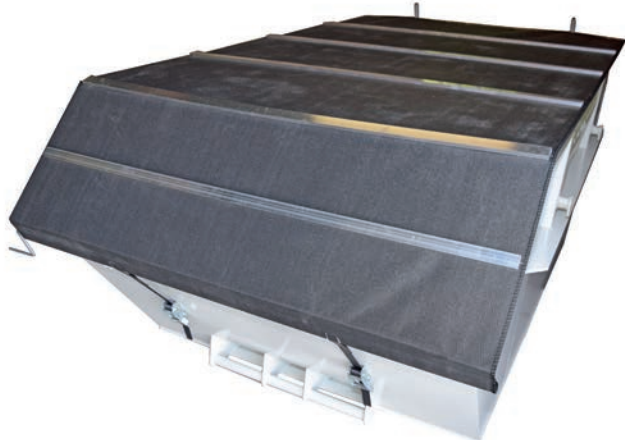
Schmitz - Kippmulde mit Rollplane



Link zum Video auf youtube

## Rollplane für Absetzcontainer in stapelbarer Ausführung

## Lieferumfang:



- Rollplane, PP, 600g/m<sup>2</sup> in schwarz wasserdicht, 48,19KN Reißkraft
- Alu-Profil, 2 Endanschlüge
- Doppelkederschiene
- Ratschengurte vorn
- Drehverschlüsse hinten
- Handkurbel steckbar

**entspricht dem Anforderungsprofil für Abdecknetze der VDI 2700 Blatt 3.3**

### Funktionsweise

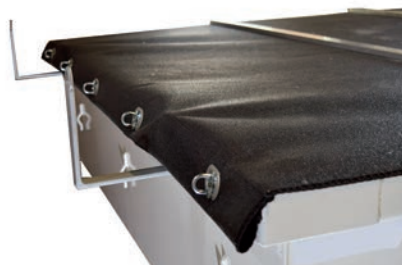
- manuelles Rollplanensystem, keine seitliche Fixierung notwendig (Eigenspannung)
- universell passend, als Ersatz für Mulden mit schweren Metalldeckeln
- Ladungsabdeckung verbleibt am Container und ist somit immer griffbereit
- Container bleibt mit geöffneter Abdeckung stapelbar, Zeitersparnis bei der Ladungssicherung
- PP-Plane ist sehr widerstandsfähig und eignet sich auch zum Abdecken von Metall und Schrott

Art.Nr.	Standardgrößen	Optionen
77110	für 7m <sup>3</sup> Mulde für 10m <sup>3</sup> Mulde	

### Anwendungsbeispiele



stapelbare Container, wenn geöffnet



hintere Fixierung mit Drehverschlüssen



Zubehör für Rollplanen



Artikel: Handkurbel

Art.Nr.	Standardgröße	Beschreibung	Einsatzbereiche
17-14	Breite 350mm	Handkurbel, steckbar	Vierkantaufsatz Art.Nr. 17-16



Artikel: Anschlagbock

Art.Nr.	Standardgröße	Beschreibung	Einsatzbereiche
17-15	L-Stahl 100x200x10mm	Endanschlag Rollplane	Art.Nr. 77200, Festseite



Artikel: Vierkantaufsatz

Art.Nr.	Standardgröße	Beschreibung	Einsatzbereiche
17-16	Vierkant 12x12mm	für Rohr $\varnothing$ 75mm	Handkurbel Art.Nr. 17-14 Rollfixkurbel Art.Nr. 17-19



Artikel: Rollfixkurbel, starr



Artikel: Rollfixkurbel, klappbar

Art.Nr.	Standardgröße	Beschreibung	Einsatzbereiche
17-19	starr, 1,3m Länge klappbar, 2,4m Länge	mit Untersetzungsgetriebe	Vierkantaufsatz Art.Nr. 17-16

Planensysteme

## Zubehör für Rollplanen bzw. Containerplanen



**Artikel: Auflagebrücke mit Endanschlügen**

Art.Nr.	Standardgröße	Beschreibung	Einsatzbereiche
17-26	Breite max. 2.650mm	Auflagebrücke, teleskopierbar	Art.Nr. 77200, anstatt Endanschlag



**Artikel: Laufscheibe für Rohr Ø 75mm**

Art.Nr.	Standardgröße	Beschreibung	Einsatzbereiche
17-LS	120x 70x 5mm	Laufscheibe bei innenlaufendem Rohr	Art.Nr. 77200



**Artikel: Spriegelbügel für Abrollcontainer**

Art.Nr.	Standardgröße	Beschreibung	Einsatzbereiche
70300	teleskopierbar von 2200 - 2600mm	giebelförmig	sämtliche Abrollcontainer verhindert Einsacken der Plane



**Artikel: Spriegelbügel für Absetzcontainer**

Art.Nr.	Standardgröße	Beschreibung	Einsatzbereiche
70200	teleskopierbar von 1600 - 2100mm	giebelförmig	sämtliche Absetzcontainer verhindert Einsacken der Plane

**Expanderseil Meter- & Rollenware**

Farben:



schwarz,  
grüner  
Akzent

**Beschreibung**

- hochwertiges Multifil-Expanderseil
- hochfeste PE-Ummantelung
- 100% Naturkautschukkern
- maximale Dehnung: 300%
- sehr haltbar und strapazierfähig

**Einsatzbereiche**

- als Verspannhilfe für Planen und Netze
- Verspannen von Kleinteilen auf z.B. Fahrradkörben o.ä.
- echtes Dr. Thiel® Gummiseil erkennen Sie an der grünen Banderole / Akzent auf schwarzem Grund

Art.Nr.	Durchmesser	Menge
70205	4mm	100m Rolle oder pro lfm.
70201	6mm	
70202	8mm	
70203	10mm	
70204	12mm	

**Seilkrampen | Würgeklemmen**

**Einsatzbereich Seilkrampen**

- je 2 Stck. verwenden zum Verbinden loser Expanderseilenden



Art.Nr.	Durchmesser	Menge
70110/2	für 6mm Seil	100 Stck. oder pro Stck.
70110/3	für 8-10mm Seil	

**Einsatzbereich Würgeklemmen**

- je 1 Stck. verwenden zum Verbinden von Planenseil, z.B. Schlaufenbildung



Art.Nr.	Durchmesser	Menge
70110/4-6	für 6mm Seil	100 Stck. oder pro Stck.
70110/4-8	für 8mm Seil	
70110/4-10	für 10mm Seil	
70110/4-12	für 12mm Seil	

Spann- und Befestigungshilfen

## Spann- und Befestigungshilfen

**NEU!**

Art.Nr.	Bezeichnung	Ø	Länge
70101/1	Gummiseil mit 2 Haken	6mm	80cm
70101/2-4	Gummiseil mit 2 Haken	8mm	40cm
70101/2-6	Gummiseil mit 2 Haken	8mm	60cm
70101/2-8	Gummiseil mit 2 Haken	8mm	80cm
70101/3-6	Gummiseil mit 2 Haken	10mm	60cm
70101/3	Gummiseil mit 2 Haken	10mm	80cm
70101/3-10	Gummiseil mit 2 Haken	10mm	100cm

Art.Nr.	Bezeichnung	Ø	Länge
70102-200	Gumming	8mm	20cm
70102/1	Gumming	8mm	25cm
70102/2	Gumming	8mm	40cm

Art.Nr.	Bezeichnung	Ø	Länge
70080528	Gummistroppe 3-stufig verstellbar	8mm	28cm

Art.Nr.	Bezeichnung	Ø	Länge
70103/1-13	Gummischlaufe	6mm	13cm
70103/1-18	Gummischlaufe	6mm	18cm
70103/1-25	Gummischlaufe	6mm	25cm
70103/1	Gummischlaufe	6mm	40cm
70103/1-45	Gummischlaufe	6mm	45cm
70103/2-2	Gummischlaufe	8mm	20cm
70103/2-25	Gummischlaufe	8mm	25cm
70103/2	Gummischlaufe	8mm	40cm
70103/3	Gummischlaufe	10mm	40cm

Art.Nr.	Bezeichnung	Ø
70106/1	Gummiseilendverschluss	6mm
70106/2	Gummiseilendverschluss	8mm
70106/3	Gummiseilendverschluss	10mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
70107	Dreiloch-Haken, Stahl verzinkt	55x39mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
70116	Rundknopf für 6- und 8mm Seil	24mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
70113/40	S-Haken	3,8 x 40mm
70113/50	S-Haken	4,5 x 50mm
70113/60	S-Haken	5,7 x 60mm



## Spann- und Befestigungshilfen



Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
70108	Flachhaken NIROSTA	2,5x15mm



Art.Nr.	Bezeichnung	Ø
75101	Spiralhaken für Gummiseil	6mm
75102	Spiralhaken für Gummiseil	8mm
75103	Spiralhaken für Gummiseil	10mm



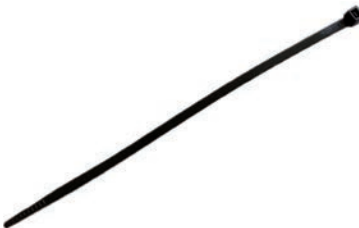
Art.Nr.	Bezeichnung	Ø
70114	Expanderdoppelhaken für Gummiseil	6-8mm



Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
4001505	Karabiner, Stahl, DIN 5299	5x50mm
4001606	Karabiner, Stahl, DIN 5299	6x60mm
4001808	Karabiner, Stahl, DIN 5299	8x80mm



Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
171061-L	Klett-   Flauchband selbstklebend	25, 50 und 75mm Breite



Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
101	Kabelbinder, 100 Stck.	4,8x200mm



Art.Nr.	Bezeichnung	Lieferumfang
999BS	Befestigungsset für Vorhänge, Sonnensegel, Sichtschutz u.a. in 3,4,5,6,7,8,9 oder 10m Länge	Stahlseil, Seilklemmen, Seilschlösser, Augenschrauben



Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
88201	Gepäcknetz aus 4mm Gummiseil mit 8 Kunststoffhaken	entspannt 0,9 x 1,15m gespannt 1,5 x 1,90m

## BigBags



**Art.Nr.** 50200  
**Standardgröße** LxBxH 2,60 x 1,25 x 0,30m

**Artikel: Asbest-Platten-BigBag****Eigenschaften**

- PP-Gewebe beschichtet
- Deckel zum Zubinden
- Boden geschlossen
- 4 Halteschlaufen mit 25cm Länge
- Asbestaufdruck, 3-farbig, 3-sprachig
- SWL 1400kg
- SF 5:1

**Einsatzbereiche**

- Lagerung / Transport von Asbest-Platten



**Art.Nr.** 50201  
**Standardgröße** LxBxH 0,90 x 0,90 x 1,10m

**Artikel: Asbest-Volumen-BigBag****Eigenschaften**

- PP-Gewebe beschichtet
- Deckel zum Zubinden
- Boden geschlossen
- 4 Halteschlaufen mit 25cm Länge
- Asbestaufdruck, 3-farbig, 3-sprachig
- SWL 1000kg
- SF 5:1

**Einsatzbereiche**

- Lagerung / Transport von Asbest-Abfällen



**Art.Nr.** 50202  
**Standardgröße** LxBxH 0,90 x 0,90 x 1,10m

**Artikel: Transport-BigBag****Eigenschaften**

- flexibler Schüttgutbehälter
- PP-Gewebe unbeschichtet
- Boden geschlossen
- 4 Halteschlaufen mit 25cm Länge
- Schürze
- SWL 1000kg
- SF 5:1

**Einsatzbereiche**

- Lagerung / Transport von Baustoffen oder Abfällen

## BigBags



**Art.Nr.** **Standardgröße**  
50203/1 LxBxH 1,00 x 1,00 x 1,65m

**Artikel: PP-Holz-BigBag****Eigenschaften**

- PP-Gewebe beschichtet
- belüftet
- Boden geschlossen
- 4 Hebeschlaufen
- SWL 900kg
- SF 5:1

**Einsatzbereiche**

- Lagerung / Transport von Holz, Einweg



**Art.Nr.** **Standardgröße**  
50203/2 LxBxH 0,90 x 0,90 x 1,60m

**Artikel: PE-Holz-BigBag****Eigenschaften**

- PE-Monofilgewebe beschichtet
- belüftet
- Boden geschlossen
- 2 Bügelschlaufen mit 110cm Länge
- 2 Bodenschlaufen mit 25cm Länge
- SWL 1000kg
- SF 6:1

**Einsatzbereiche**

- Lagerung / Transport von Holz, Mehrweg



**Art.Nr. Standardgröße**  
50204/1 LxBxH 3,40/2,20 x 1,95 x 1,65m  
50204/2 LxBxH 6,20 x 2,40 x 1,15m  
50204/3 LxBxH 6,50 x 2,40 x 2,40m

**Artikel: Container-BigBag****Eigenschaften**

- PP-Gewebe beschichtet
- Boden geschlossen
- Deckel mit Schürze zum Zubinden
- ohne Hebegurte
- keine Traglastprüfung
- mit oder ohne Warnaufdruck „Asbest“
- Art.Nr. 50204/3 mit 9 Haltebändern

**Einsatzbereiche**

- für 7 m<sup>3</sup> Absetzcontainer
- für 17 m<sup>3</sup> Abrollcontainer
- für 38 m<sup>3</sup> Abrollcontainer

## Säcke



Art.Nr.	Standardgröße
---------	---------------

50100	LxB 0,6 x 0,3m
-------	----------------

50101	LxB 0,6 x 0,3m
-------	----------------



Art.Nr.	Standardgröße
---------	---------------

50101gs	B+H 130 x 100cm
---------	-----------------



Art.Nr.	Standardgröße
---------	---------------

50110	B+HxL 1,24 + 0,84 x 2,5m
-------	--------------------------



Art.Nr.	Standardgröße
---------	---------------

99250LS	klein: 143l Inhalt
---------	--------------------

	mittel: 190l Inhalt
--	---------------------

	groß: 238l Inhalt
--	-------------------

**Artikel: Sandsack**Eigenschaften

- haltbar vernäht
- mit Bindeverschluss
- PP-Gewebe mit Heraklesnaht (50100)
- Jutegewebe 305g/m<sup>2</sup> (50101)

Einsatzbereiche

- Absicherung in Hochwassergebieten
- Schießsack

**Artikel: Geschenkesack**Eigenschaften

- Jutegewebe 305g/m<sup>2</sup>
- Öffnung gesäumt
- mit Kordel als Bindeverschluss

Einsatzbereiche

- Transport und Verteilung von Geschenken

**Artikel: Müllsack**Eigenschaften

- Müllsack aus PE - Folie
- Fassungsvermögen: 2500l
- reißfest und strapazierfähig
- Farbe halbtransparent
- Materialstärke 100µm

Einsatzbereiche

- Entsorgung von Materialien aller Art

**Artikel: Laubsack**Eigenschaften

- 2 Trageschlaufen, Farbe grün
- 1 Entleerungsschleufe am Boden
- verstärkter und wasserdichter Boden
- sehr robust & langlebig
- UV stabil bis zu 6 Jahren
- inkl. Ösung + Seil + Schnellverschluss
- selbststehend und faltbar

Einsatzbereiche

- zum Sammeln von Laub



**Warnmarkierungen**

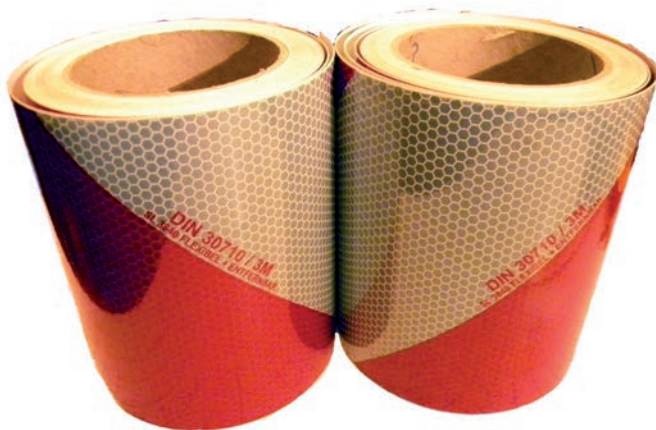


**Artikel: Warnmarkierung zugeschnitten**

**Eigenschaften**

- original 3M oder Orafol Ware
- DIN 67520-4
- PAS 1060
- Farbe DIN 6171-1
- Format 705 x 141mm
- im Satz zu 8 Stck. (4 lw, 4rw)

Art.Nr.	Standardgröße	Einsatzbereiche
70210	705 x 141mm	- Absetzmulden und Abrollcontainer, aber auch LKW oder Einsatzfahrzeuge



**Artikel: Warnmarkierung auf Rolle**

**Eigenschaften**

- original 3M oder Orafol Ware
- DIN 30710
- PAS 1060
- Farbe DIN 6171-1
- Format 9000 x 141mm
- im Set zu 2 Rollen (1lw, 1rw)

Art.Nr.	Standardgröße	Einsatzbereiche
70210-R	9000 x 141mm	- Container, aber auch Einsatzfahrzeuge oder LKW

**Anwendungsbeispiele**



Anbringung an Absetzmulde

---

**Vorhänge**
**Artikel: Vorhang, Sommer****Eigenschaften**

- PE-Monofilgewebe für den Sommereinsatz
- insektendicht, luftdurchlässig
- Flächengewicht: 200g/m<sup>2</sup>
- gesäumt und alle 40cm geöst

**Farben:**

grün



blau



rot



schwarz

Art.Nr.	Individualgrößen
99250/V	Sondergröße je m <sup>2</sup>

**Einsatzbereiche**

- als Hallenabtrennung, großflächige Fliegengaze o.ä. jedoch nicht als Sichtschutz geeignet

**Artikel: Vorhang, Winter****Eigenschaften**

- schweres Jutegewebe für den Wintereinsatz
- wärmedämmend, atmungsaktiv
- Flächengewicht: 450g/m<sup>2</sup>
- gesäumt und alle 40cm geöst

**Farben:**

natur

Art.Nr.	Individualgrößen
99902/V	Sondergröße je m <sup>2</sup>

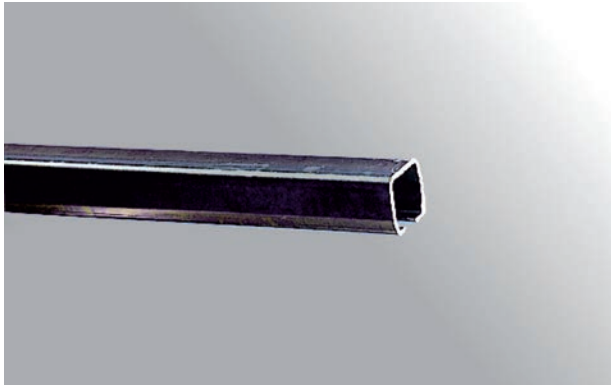
**Einsatzbereiche**

- als Hallenabtrennung mit guter Isolationswirkung z.B. vor Rolltoren o.ä.

**Anwendungsbeispiele**

Wenn der Wintervorhang in Falten hängen soll, fertigen wir diesen 1,5x breiter als bestellt.

## Zubehör für Vorhangsysteme | Seitenschutz und Raumtrenner 1



### Laufschiene, Art.Nr. 17-37-L

#### Eigenschaften

- Stahl, verzinkt, Farbe Silber
- Breite x Höhe: 24 x 25mm
- Stärke 1,4mm
- Öffnung 8mm
- Gewicht: 1kg/m
- Versand in maximal 2m Stücken,  
optional Langgutversand bis 6m



### Laufschiene, Kreisbogen 90°, Art.Nr. 11024501

#### Eigenschaften

- Stahl, verzinkt, Farbe Silber
- Breite x Höhe: 24 x 25mm
- Stärke 1,4mm, Öffnung 8mm
- Gewicht: 1kg/m
- Gestreckte Länge: 2m
- Ende: je 0,5m gerade
- Radius: ca. 0,6m



### Laufschiene-Vorhangrolle mit Stahlkugellager, Art.Nr. 11074501

#### Eigenschaften

- Stahl verzinkt, Stahlkugellager
- Länge x Breite: 85 x 20mm
- inkl. Gegenplatte und selbstsichernde  
Muttern
- Lagerbelastung: F=200N
- passend für Laufschiene



### Laufschiene-Doppelrolle mit Stahlkugellager, Art.Nr. 11084501

#### Eigenschaften

- Stahl verzinkt, Stahlkugellager
- Länge x Breite: 72 x 19mm
- inkl. Gegenplatte und selbstsichernde  
Muttern
- Lagerbelastung: F=200N
- passend für Laufschiene

## Zubehör für Vorhangsysteme | Seitenschutz und Raumtrenner 2



**Laufschiene-Verbinder,  
Art.Nr. 11254501**

### Eigenschaften

- Stahl verzinkt, Farbe Silber
- schnelles und einfaches Verbinden von 2 Laufschiene-Stücken



**Deckenbefestigungs-Muffe für  
Laufschiene, Art.Nr. 11214501**

### Eigenschaften

- Stahl verzinkt
- schnelle & einfache Befestigung
- hohe Tragkraft & lange Lebensdauer
- passend zu unserer Laufschiene
- Abmessung Montageplatte:  
Breite: ca. 6,8cm Länge: ca. 4,0cm



**Wandbefestigungs-Muffe für  
Laufschiene, Art.Nr. 17-40**

### Eigenschaften

- Stahl verzinkt
- schnelle & einfache Befestigung
- hohe Tragkraft & lange Lebensdauer
- passend zu unserer Laufschiene



**Laufschiene-Stopper,  
Art.Nr. 11304501**

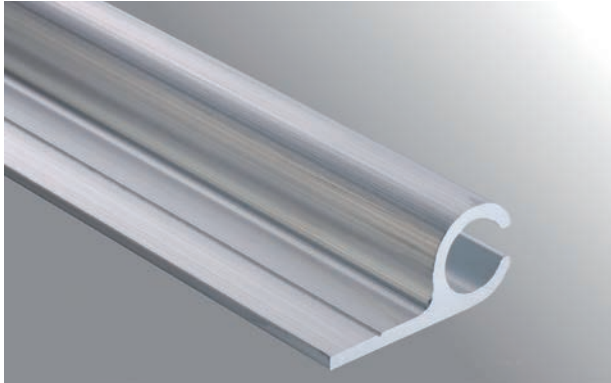
### Eigenschaften

- Stahl verzinkt
- Gummipuffer
- schnelle & einfache Befestigung
- passend zu unserer Laufschiene



## Zubehör für Seitenwände | Carports &amp; Zeltkeder

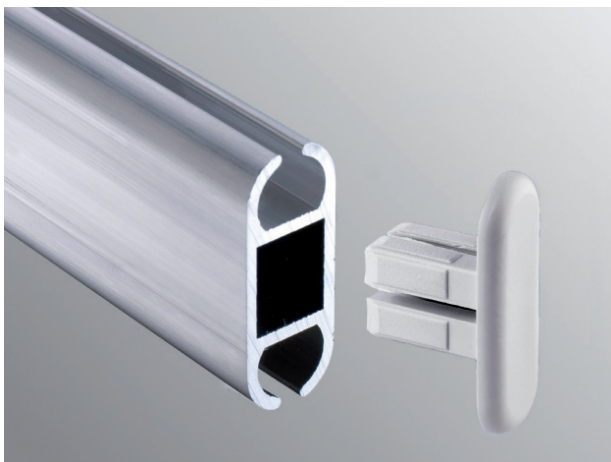
## Kederschiene 30 x 14mm, Meterware

Eigenschaften

- Kederschiene passend für 7,5-9mm Keder
- Material: Aluminium
- Farbe: Silber
- Breite x Höhe: 30 x 14mm
- Länge: nach Wunsch
- Versand: maximal 2,00m Stücke | optional Langgutversand

Art.Nr.	Größen	Optionen
10043030-L	30 x 14mm	je lfm.

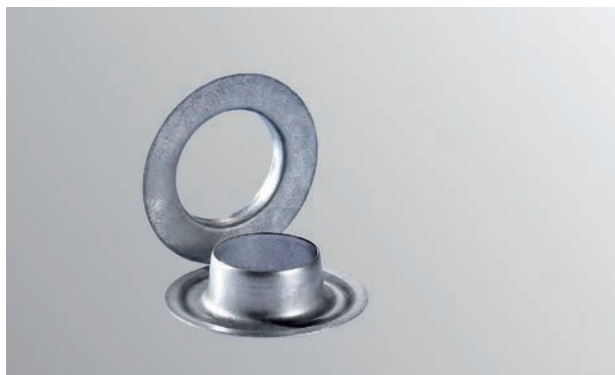
## Doppelkederschiene 44 x 17mm, Meterware

Eigenschaften

- Doppel-Kederschiene passend für 7,5-10mm Keder
- Material: Aluminium
- Farbe: Silber
- Breite x Höhe: 44 x 17mm
- Länge: nach Wunsch
- Versand: maximal 2,00m Stücke | optional Langgutversand
- Optional: Endstopfen, aus grauem Kunststoff, für Schiene 44 x 17mm

Art.Nr.	Größen	Optionen
10054430-L	44 x 17mm	je lfm.

## Planenzubehör | Planenösen &amp; Verschlüsse



## Rundösen

Art.Nr.	Material	Ø (innen)
201-10	verzinkt	10mm
201-16	verzinkt	16mm
201-16niro	Nirosta	16mm
201-20	verzinkt	20mm
201-25	verzinkt	25mm
201-40	verzinkt	40mm



## Ovalösen | Schlitzösen

Art.Nr.	Art   Material	Ø (innen)
201-22	oval verzinkt	22,5 x 13,5mm
201-22niro	oval Nirosta	22,5 x 13,5mm
201-42	oval verzinkt	42 x 22mm
201-60	Schlitzöse verzinkt	60 x 21mm



## Drehverschlüsse

Art.Nr.	Material	für Öse
211-222	vernickelt	22,5x 13,5mm
211-42	verzinkt	42x 22mm

## Kundeninformation

Für alle Ösen benötigen Sie spezifische Ösenwerkzeuge, bestehend aus Einschlagstempel, Amboss und Locheisen. Falls Sie nur einzelne Ösen setzen bzw. austauschen möchten, können Sie sich diese Werkzeuge gegen Gebühr bei uns leihen.

## Planen-Reparatur



### Artikel: Reparaturset für PVC-Planen

Art.Nr. 70300-1

#### Eigenschaften

- 1 Dose Kleber, Inhalt: 750g
- 1 Dose Reiniger/Verdünner, Inhalt: 750g
- 1 Rundpinsel
- 1 Andrückrolle
- 2 m<sup>2</sup> Planenstoff 630g/m<sup>2</sup>

#### Farben:



### Artikel: PVC-Klebeband, Art.Nr. 70310/PK

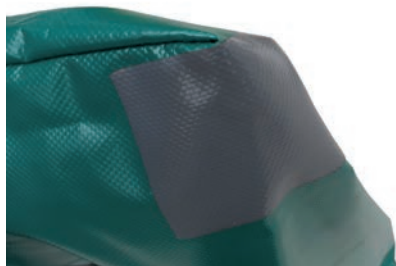
#### Eigenschaften

- einfache Handhabung (Aufkleben)
- geeignet für 630g und 900g PVC
- 1 Rolle a 0,1 x 10,0m

#### Farben:



## Anwendungsbeispiele



Reparierte PVC-Plane

## Sonderprodukte

**Artikel: Wildwanne****Art.Nr. 80100****Eigenschaften**

- Wildwanne für Bergung und Transport
- Größe: 1000 x 800 x 300mm
- Volumen: max. 240l
- PE / PVC, Flächengewicht: 630g/m<sup>2</sup>
- 2 Gurtschlaufen zum Ziehen
- 6mm Kordel mit Kordelstopperrundum
- leicht zu reinigen und zu verstauen
- sauberer, schweißfreier Kofferraum

**Artikel: Schweißleine | Suchenleine****Eigenschaften**

- inkl. eingespleisten Karabinerhaken
- 100% PP, 8mm Durchmesser
- Signalfarbe: orange
- schwimmfähig + feuchtigkeitsabweisend
- sehr leicht und langlebig
- sehr hohe UV-Beständigkeit
- kein Er- und Verhängen des Hundes

Art.Nr.	Standardgrößen	Einsatzbereiche
1280o	12m Länge 15m Länge	- auf der Jagd, zur Suche oder Bergung

**Anwendungsbeispiele**

Wildwanne im Einsatz



Auf der Jagd



## Sonderprodukte

**Artikel: Kröten/Amphibien-Schutzzaun****Eigenschaften**

- schneller & einfacher Aufbau
- Anti-Überkletter-Schutz
- inkl. Haltestäbe mit Trittstab (Erdnägel zur Befestigung)
- sehr robust & langlebig
- UV-stabil bis zu 6 Jahren
- längsseitig geöst ca. alle 2m
- Farbe: grün
- auf Wunsch mit 10l Auffangeimern

**Art.Nr.** **Standardgrößen**

99250ksz      25m Länge  
                   50m Länge  
                   100m Länge

**Einsatzbereiche**

- überall dort zu installieren, wo Amphibien auf der Wanderung vor Gefahren geschützt werden müssen

**Artikel: Sammeltasche für Frontlader****Eigenschaften**

- PP, beschichtet, wasserdicht
- 8 Rundösen zum Verschließen der Gabeltaschen
- zum Aufschieben auf die Gabeln
- Kapazität ca. 1000l
- Durchschubhöhe 25cm
- Bruchkraft 48,19 kN
- universell passend
- faltbar und gut zu verstauen

**Art.Nr.** **Standardgrößen**

99155            LxBxH 1,1 x 1,6 x 0,55m  
                   Sondermaß nach Skizze

**Einsatzbereiche**

- Sammeln von Abfällen auf dem Betriebsgelände mit Hilfe von Frontladern oder Gabelstaplern, ohne Behälter bewegen zu müssen

## Bodenschutzplatte L Abrollcontainer Safe`n`Roll



**Artikel: Safe`n`Roll Mobi**

### Eigenschaften

- Größe: L
- Material Bodenplatte: 25mm starkes PE
- Material Anschläge: 40mm starkes PE
- Länge: 75cm, inkl. Griff
- Breite: 24cm
- Höhe: 8cm
- Gewicht: ca. 10kg, inkl. austauschbarer Untergrundschutzplatte

### Einsatzbereich

Die hochwertigen Untergrundschutzplatten Safe`n`Roll Mobi wurden zum beschädigungsfreien Arbeiten mit Abrollsystemen auf festen, tragenden und schützenswerten Untergründen (Asphalt, Beton oder Pflaster) entwickelt. „Mobi“ ist die bessere Holzbohle!

Meist müssen Abrollmulden bzw. Abrollcontainer auf öffentlichen Plätzen, Straßen oder ähnlichem Gelände abgestellt werden. Die schweren Mulden sind größtenteils mit Stahlwalzen an der hinteren Seite ausgestattet, die beim Absetzen oder Aufnehmen durch das hohe Gewicht der Mulde selber und deren Ladung eine große Last auf den Untergrund drücken. Je nach Untergrund entstehen bei der Bewegung einer Mulde teilweise erhebliche Schäden, die nicht nur hässlich und teuer in der Reparatur sind, sondern auch ein schlechtes Bild auf Ihr Unternehmen werfen.

Ausgestattet mit einer Antirutschplatte auf der Unterseite, ermöglicht diese so den Halt der Mulden. Durch Verwendung von Safe`n`Roll „Mobi“ wird auch das „Einsinken“ in Asphalt bei wärmeren Außentemperaturen minimiert. Die Antirutschplatte ist gleichzeitig dem Untergrund nachgebend und passt sich Unebenheiten bis zu einem bestimmten Grad an.

<u>Art.Nr.</u>	<u>Individualgrößen</u>	<u>Optionen</u>
17-snr	Größe L	1 Satz = 2 Stück

### Anwendungsbeispiele



Untergrundschutzplatten im Einsatz

## Mobile Fangzaunanlagen



### Einfache Fangzaunanlage

#### Eigenschaften

- leichte Ausführung mit garantierter Stabilität bis Windgeschwindigkeiten von 70km/h
- schneller & einfacher Aufbau
- Höhe 3m oder 4m wählbar
- Länge unbegrenzt
- individuelle Kundenwünsche, wie z.B. Art des Netzes/Maschenweite umsetzbar



### Verstärkte Fangzaunanlage

#### Eigenschaften

- verstärkte Ausführung mit garantierter Stabilität bis Windgeschwindigkeiten von 120km/h
- schneller & einfacher Aufbau
- Höhe 4m oder 5m wählbar
- Länge unbegrenzt
- individuelle Kundenwünsche, wie z.B. Art des Netzes/Maschenweite umsetzbar



### Verstärkte Fangzaunanlage mit Transportschlitten

#### Eigenschaften

- verstärkte Ausführung mit garantierter Stabilität bis Windgeschwindigkeiten von 120km/h
- schneller & einfacher Aufbau
- Höhe 5m oder 6m wählbar
- Länge unbegrenzt
- individuelle Kundenwünsche, wie z.B. Art des Netzes/Maschenweite umsetzbar



## Stationäre Fangzaunanlagen / Hallenvorhang



### Stationäre Fangzaunanlage

#### Eigenschaften

- verstärkte Ausführung mit garantierter Stabilität bis Windgeschwindigkeiten von 120km/h
- Pfosten werden einbetoniert, nicht versetzbar
- schneller & einfacher Aufbau
- Höhe 4m, 5m oder 6m wählbar
- Länge unbegrenzt
- individuelle Kundenwünsche, wie z.B. Art des Netzes/Maschenweite umsetzbar



### Hallenvorhang

#### Eigenschaften

- schiebbarer Vorhang zum Schutz offener Hallen
- einfaches Zugsystem mit Stahlseil oder Laufschienensystem
- Höhe und Länge frei konfigurierbar
- Standardnetz mit MW 45mm, inkl. Schleifkante
- auch aus luftdurchlässiger Plane machbar

### Anwendungsbeispiele



### Verstärkte Fangzaunanlage mit Kragarm als Müllumschlagplatz

#### Eigenschaften

- ein Anwendungsbeispiel unserer stationären Fangzaunanlage
- Ausführung hier 6m Höhe, mit Kragarm und vorgesetzter Prellwand (Kundenleistung)



