

# Produktpalette Gartenbau





## Die FVG stellt sich vor

Wir, die FVG Folien-Vertriebs GmbH, haben uns mit Leidenschaft der Nutzpflanze verschrieben. Genauer gesagt, wir sorgen mit unseren Produkten für deren Schutz und ein optimales Klima zum Gedeihen.

Bei uns finden Sie für jede Anwendung das Richtige: Technisch hochwertige Folie für den speziellen Einsatz im Tunnel oder Gewächshaus, in individueller Qualität und mit Breiten und Längen nach Maß.

Schattiernetze, Insektenschutznetze und Bodengewebe in verschiedensten Varianten, sowie Spezialfolien sind ebenso Teil unseres Produktportfolios. Darüber hinaus finden Sie, neben dem bewährten Römertunnel®, auch den Bausatz für den kompakten Folientunnel Römi® und MiniRömi®.

Auch eine breite Auswahl an Konstruktions- und Ersatzteilen für Ihre individuelle Tunnel- und Gewächshauskonstruktion findet sich in unserem Sortiment.

Alle unsere Produkte liefern wir an jede Adresse, just in time. Nutzen Sie unsere mehr als 35 Jahre lange Erfahrung im Markt. Die Experten der AfG beraten Sie gerne persönlich und vor Ort.

*Ihr Team der FVG*

# Inhalt





## Geprüfte Qualität



Die Qualität unserer Produkte ist für den Erfolg unserer Kunden entscheidend. Wir prüfen und kontrollieren unsere Produkte im hauseigenen Labor und durch unser eigenes Fachpersonal.

Moderne Mess- und Prüftechnik liefert uns schnelle und exakte Ergebnisse, mit denen wir ein hohes Niveau an Qualität zuverlässig sichern. Für Ihren Erfolg!

## Individueller Zuschnitt | Individueller Druck



Mit unserer Umrollmaschine schneiden wir die Folie auf jede Wunschlänge zu.



Ob Firmenname, Produktbezeichnung oder Auftragsnummer, wir bedrucken jede Folie wie Sie es wünschen.

# FOLIEN-BAUKASTEN

Eine qualitativ hochwertige Tunnel- oder Gewächshausfolie definiert sich durch ihre individuellen Eigenschaften, die für ein optimiertes Mikroklima und verbesserte Lichtverhältnisse sorgen. Eine gute Auswahl und Kombination der Eigenschaften sorgt für stressfreies Gedeihen der Kultur und gute, zuverlässige Erträge.



**UV-Stabilisierung** Wird angegeben in Jahren und kly gem. Einsatz in Mitteleuropa (Bspw. 450 kly = 4,5 Jahre).



**Opti- mit Lichtstreuereffekt/diffuses Licht (ca.60 %)** Wachstumsoptimierung durch gleichmäßige Verteilung des Umgebungslichts.



**AntiTau** Beschichtung zur Vermeidung von Tropfenbildung. Kein Brennglas-Effekt, Schutz von Jungpflanzen und Reduktion von Schädlingsbefall.



**UV-Absorber** Block von UV-A und UV-B Strahlung.



**IR Reflektion/Thermische Folie** Reduziert den Unterschied zwischen Tag-/Nachttemperaturen, sorgt für ausgeglichene Temperaturen im Gewächshaus.



**Crystal Clear** Sehr klare Folie mit hoher Totaltransmission.



**UV Open/UV Durchlässigkeit** Folie ist offen für UV-Strahlung unter 400 nm, folglich bessere Abhärtung von Jungpflanzen, bessere Pigmentierung.



**FlameRetardant** Schwer entflammbare Gewächshausfolie zertifiziert in Brandschutzklasse B1 gemäß EN 13501-1.



**AntiDust** Durch Veränderung der Oberflächenspannung weniger Haftung von Staub für eine höhere Lichtdurchlässigkeit.



**AntiAlge** Beschichtung der Foliensoberfläche verhindert Algenablagerung, höhere, konstante Lichttransmission.



**SuperTough** Folie mit exzellenter Reiß- und Zugfestigkeit.



**S/CL-resistent** Die Resistenz der Folie gegen Chlor und Schwefel kann erhöht werden (Bspw. 150 ppm CL und 2000 ppm S).



**Kühlende Wirkung** Durch eine erhöhte Gesamtreflektion. Bevorzugt in heißen Regionen eingesetzt, ca. 85 % diffuses Licht, schattierende Wirkung.



**AntiFog** Reduziert Nebelbildung im Tunnel/Gewächshaus. Nur in Kombination mit AntiTau.



## TUNNELFOLIEN

- 3-lagig, co extrudierte PE Folie
- Einfachfolie mit guter Reiß- und Zugfestigkeit für Folientunnel
- Anwendungsbereiche: Wandertunnel, Großraumtunnel, Regenschutz, sonstige Schutzsysteme
- für alle Kulturen geeignet

### FVG Euro 3

Der Preisbewusstste

	UV-Stabilisierung	350 kly; 42 Monate, längere Haltbarkeit bei Saison-Einsatz
	Totaltransmission	ca. 89 %
	Breite	8,5 · 12,5 m
	Stärke	150 µ

### Zubehörartikel

#### Spannseile

- UV-stabil
- gute Reißfestigkeit

Dieses und weiteres Zubehör ab Seite 20



FVG Euro 4		Der Allrounder
 UV-Stabilisierung	450 kly; 54 Monate	
 Totaltransmission	ca. 89 %	
Breite	von 6,5-16 m	
Stärke	180 µ	

FVG Euro 4 Diffus		Der Beeren spezialist
 UV-Stabilisierung	450 kly; 54 Monate	
 Totaltransmission	ca. 89 %	
 Opti+	ca. 60 % diffuser Lichtanteil	
Breite	12,5 · 14 · 14,5 m	
Stärke	180 µ	

## Mit dem Baukasten ist alles möglich

Hier können Sie Ihre individuelle Tunnelfolie zusammenstellen. Unsere Experten helfen Ihnen gerne bei Fragen und Informationsbedarf weiter, auf Wunsch auch bei Ihnen vor Ort.

Zum Beispiel: Euro 4 Diffus mit IR-Reflektion

Der Himbeer-profi	 UV-Stabilisierung	450kly; 54 Monate
	 Opti+	ca. 60 % diffuser Lichtanteil
	 Totaltransmission	ca. 89 %
	 IR-Reflektion	< 17 % / > 83 %
	Breite	projektbezogen
	Stärke	200 µ



## GEWÄCHSHAUSFOLIEN

- 3-lagig, co extrudierte PE Folie .
- Folien mit erhöhter Reiß- und Zugfestigkeit für Gewächshäuser.



### FVG Euro 4

*Der Standard*

 UV-Stabilisierung	450 kly; 54 Monate
 Totaltransmission	ca. 89 %
Breite	von 6,5-16 m
Stärke	200 µ

### FVG Schlauchfolie Sun Clear

*Der Spezialist*

 UV-Stabilisierung	550 kly; 60 Monate
 Totaltransmission	ca. 90 %
Breite	von 0,8-2,4 m
Umfang	von 1,60 , 4,80 m
Breite Version mit Nylonschnur	1,66 m (3,32 m) / 2,15 m (4,30 m)
Stärke	180 µ

Konfektionierung als Heizschlauch auf Anfrage möglich.

## FVG Sun Clear

Die stabile Außenfolie

 UV-Stabilisierung	550 kly; 60 Monate
 Totaltransmission	ca. 91 %
 Super Tough	exzellente Werte dank Metallocene
 UV-Open	UV-B Lichtdurchlässigkeit
 AntiTau	AntiTau Ausrüstung
Breite	von 4-15 m
Stärke	180 µ

## FVG Sun Saver Diffus

Die thermische Innenfolie

 UV-Stabilisierung	550 kly; 60 Monate
 Totaltransmission	ca. 91 %
 Super Tough	exzellente Werte dank Metallocene
 UV-Open	UV-B Lichtdurchlässigkeit
 AntiTau	AntiTau Ausrüstung
 IR-Reflektion	< 17 % / > 83 %
 Opti+	ca. 60 % diffuser Lichtanteil
Breite	von 4-15 m
Stärke	180 µ

Kundenspezifischer Zuschnitt und Aufdruck möglich.

**NEU**

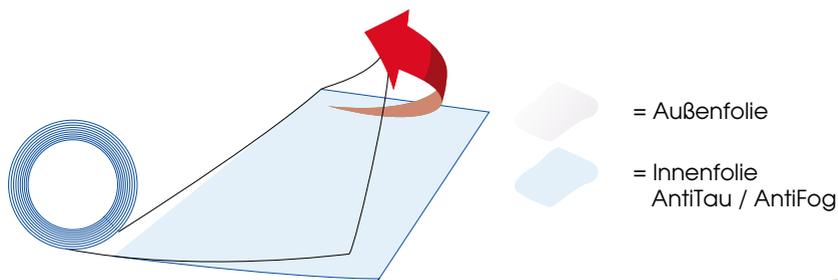
## FGV Sun Saver 7 Layer

*Die Einzigartige*

- **EXKLUSIV** bei FVG
- spart Montagekosten
- laminierte Doppelfolie mit Trennschicht (2 in 1 Folie)

 UV-Stabilisierung	550 kly; 60 Monate
 Super Tough	exzellente Werte dank Metallocene
 Totaltransmission	ca. 92 %
 UV-Open	UV-B Lichtdurchlässigkeit
 AntiFog	reduziert Nebelbildung im Gewächshaus
 AntiTau	permanente AntiTau Ausrüstung (3 Jahre)
 IR-Reflektion	< 17 % / > 83 %
Breite	12 m (andere Breiten projektbezogen)
Stärke	360 µ (180µ + 180µ)

### Funktions-skizze FVG Sun Saver 7 Layer



### Zubehörartikel

#### Premium-Poly-Patch-Klebeband

- UV-stabil
  - gute Klebeeigenschaften
- Dieses und weiteres  
Zubehör ab Seite 13.

## FVG Sun 4 FR

Die Schwer-Entflammbare

 UV-Stabilisierung	440 kly; 48 Monate
 Totaltransmission	ca. 88 %
 UV-Open	UV-B Lichtdurchlässigkeit, ca. 20 %
 IR-Reflektion	< 30 % / > 70 %
 schwer entflammbar Prüf-Zertifikat gem. EN 13501.1	Brandschutzklasse B1
Breite	6 / 10 / 12 m
Stärke	200 µ

## Mit dem Baukasten ist alles möglich

Hier können Sie Ihre individuelle Gewächshausfolie zusammenstellen. Unsere Experten helfen Ihnen gerne bei Fragen und Informationsbedarf weiter, auf Wunsch auch bei Ihnen vor Ort.

Zum Beispiel: FVG Sun Saver mit hoher Schwefelresistenz

Der Rosen-  
experte

 UV-Stabilisierung	550 kly; 60 Monate
 Super Tough	exzellente Werte dank Metallocene
 Totaltransmission	ca. 91 %
 S/CL-resistent	> 150 ppm Chlor / > 2000 ppm Schwefel
 UV-Open	UV-B Lichtdurchlässigkeit
 AntiTau	AntiTau Ausrüstung
 IR-Reflektion	< 17 % / > 83 %
Breite	projektbezogen
Stärke	180 µ





**NEU**

## Obstüberdachung

- mit verschiedenartigen Ösen und Randverstärkung
- grün oder transparent

	UV-Stabilisierung	400 kly; 48 Monate
	Opti+	> 45 % diffuser Lichtanteil / ca. 80 % Totaltransmission
	Super Tough	exzellent hohe Reisswerte dank Metallocene
	Breite	2-6 m
	Stärke	180 µ
	Rand und Mittelverstärkung	ca. 425 µ

## Hohlschnur für Obstüberdachung

- Material: PVC, Ø 5 mm
- hohe Belastbarkeit
- elastisch und flexibel

Farbe	Ausführung	Länge
blau/rot	Stücke	0,75 m



Für Sonderanfertigungen kontaktieren Sie bitte unsere Experten.

## Premium-Poly-Patch-Klebeband

Exzellente  
Profi-Qualität



- Spezial PE Klebeband aus Original FVG Sun Clear Gewächshausfolie
- Mit speziell entwickeltem, hochwirksamem Klebstoff

Ausführung	Länge	Farbe
8 cm	20 m	transp.

## Poly-Patch-Klebeband



- UV-stabilisiertes PE Klebeband
- Gute Klebeeigenschaften / reißfest

Breite	Länge	Farbe
5 cm	25 m	transp.
10 cm	25 m	transp.
20 cm	25 m	transp.
10 cm	25 m	grün

## Schaumstoffklebeband

- PE Schaumstoff, selbstklebend
- folienschonend, sonnenreflektierend



Breite	Länge	Stärke
3 cm	20 m	3 mm
4 cm	20 m	3 mm
5 cm	20 m	3 mm



## FOLIENTUNNEL

Komplettsysteme, Bausätze und Konstruktionsteile für Ihren geschützten Anbau.



### Anwendungsbereiche



#### Ernteverfrühung

Frühere Ernte gegenüber Freilandkulturen.



#### Erntesicherung

Schützt Ihre Kultur vor extremen Wettersituationen.



#### Ernteoptimierung

Verbesserte Qualität und Kulturführung.



#### Schädlingsabwehr

Schutz vor Insekten und Vögeln.



#### Abdeckung

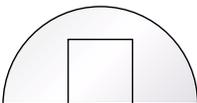
Schutz für Schwimmbad, Teich, Brennholz etc.



#### Überwinterung

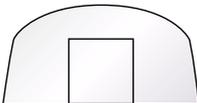
Lagert und schützt Ihre Kulturen im Winter.

### Bogenformen und Maße



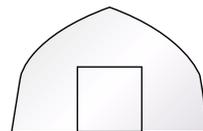
#### Halbkreis

32 oder 40 mm Rohr;  
3,50 m bis 6,50 m Breite.



#### Römerbogen

32 oder 40 mm Rohr;  
3,50 m bis 6,50 m Breite.



#### Gotischer Bogen

Sonderform – bei größeren Tunneln auf Anfrage.

# Römertunnel®

## Das Multisystem für den professionellen Anbau

Der Römertunnel® besteht durch eine robuste Stahlkonstruktion und ist trotzdem sehr schnell auf- und abbaubar. Als stabiler Folientunnel ist er die perfekte Lösung für den professionellen Anbauer.

Aufgrund seiner einfachen Handhabung eignet sich der Römertunnel® auch für eine Vielzahl von anderen

Funktionen: Lagerung und Überwinterung, Teichabdeckung, Holztrocknung, Unterstand und viele andere individuelle Einsätze.



## Lieferbare Maße (Firsthöhe 2,4 bis 2,5 m, 6,5 m\*)

Typ	Seitenhöhe	Rohrbogen	Türmaß
FRT 35 (Breite 3,5 m)	1,2 m	7,0 m	1,8 x 2 m
FRT 45 (Breite 4,5 m)	1,2 m	8,0 m	2,2 x 2 m
FRT 55 (Breite 5,5 m)	1,2 m	8,5 m	2,2 x 2 m
FRT 60 (Breite 6,0 m)	1,2 m	9,0 m	2,2 x 2 m
FRT 65 (Breite 6,5 m)*	1,0 m	9,0 m	2,2 x 2 m

\*auf Anfrage

**Kontaktieren Sie die Experten der Agentur für Gartenbau AfG**

**Individuelle Beratung unter +49 (0) 78 44 - 91 88 72  
oder per E-Mail: [mail@afg-info.de](mailto:mail@afg-info.de)**





## Unser Pfiffikus für Beruf und Hobby – auch ein Profi-Tunnel!

Das kompakte und flexible Gewächshausystem für den professionellen Anbau und den Gartenprofi.

Das einfache Stecksystem ermöglicht einen unkomplizierten und flexiblen Aufbau. Durch die vielseitigen Nutzungsmöglichkeiten sind der Römi® und der Mini Römi® ideal für den Profi- und Hobbybereich/ DIY.

### Lieferbare Maße Römi® (Firsthöhe ca. 2,35 m)



Typ	Länge	Türmaß
Römi 10 (Breite 3,5 m)	10 m	2 Stk à 2 x 1 m
Römi 20 (Breite 3,5 m)	20 m	2 Stk à 2 x 1 m
Römi 30 (Breite 3,5 m)	30 m	2 Stk à 2 x 1 m

### Lieferbare Maße Mini Römi® (Firsthöhe ca. 2,35 m) Mini Römi®



Typ	Länge	Türmaß
MiniRömi (Breite 2,5 m)	4 m	1 Stk à 2 x 1 m

# Bausatzsystem



Römi® + Mini Römi®

## Alles in einem Karton

Stabile Bögen aus verzinktem Stahl, verzinkte Erdanker, hochwertige Gewächshausfolie, Spannseile, Strebeklemmen, Omega Clips, Türen etc.  
(Maße des Kartons: 3,3 m x 0,4 m x 1,1 m)

**Kontaktieren Sie die Experten der Agentur für Gartenbau AfG**

**Individuelle Beratung unter +49 (0) 78 44 - 91 88 72  
oder per E-Mail: [mail@afg-info.de](mailto:mail@afg-info.de)**



## Zubehörartikel

### Schaumstoffklebeband

- PE Schaumstoff, selbstklebend
- folienschonend, sonnenreflektierend

Dieses und weiteres  
Zubehör ab Seite 13.



## KONSTRUKTIONSTEILE

Stahlteile für individuelle Tunnelkonstruktionen.

### Stahlrohre

Stabile, verzinkte Stahlrohre sind das Gerüst eines Folientunnels.

- stabiler, sendzimirverzinkter Stahl

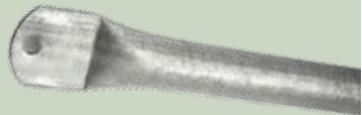
Durchmesser	Wandstärke	Länge
27 mm	1,5 mm	projektbezogen
32 mm	2 mm	projektbezogen
40 mm	2 mm	projektbezogen
60 mm	2 mm	projektbezogen



Weitere Maße auf Anfrage



Pfetten, Firststangen, Streben, Windverbände, etc. bis 40 mm, sind gequetscht und gelocht lieferbar.



## Rohr- & Baustahlanker

Die Grundanker werden einfach in den Boden geschraubt. Durch sie bekommt der Folientunnel seinen nötigen Halt.

- dauerhafte Stabilität durch hochwertigen Konstruktionsstahl

Produkt	Länge	Stärke	Ausführung
Baustahlanker	700 mm	16 mm	verzinkt
Baustahlanker	700 mm	20 mm	verzinkt/ unverzinkt
Rohranker	850 mm	33,7 mm	verzinkt für 40 mm Rohr
Rohranker	1300 mm	33,7 mm	verzinkt/Himbeeranker
Rohranker	1000 mm	48 mm	verzinkt für 60 mm Rohr

### Sonderanfertigung auf Anfrage



## Befestigungsteile

Zur Verbindung und Stabilisierung von Firststangen.

Bezeichnung
Halterung für Firststange
gedrehte Firststangenhalterung
Rohrkupplung für Firststange

## EINZELTEILE

Hier finden Sie Einzelteile und Zubehör für alle gängigen Folientunnel. Auch Sonderanfertigungen sind möglich.

## Spannseile

Seile und Bänder zum Abspannen der Folie bei Tunneln.

- UV-stabil
- hohe Reißfestigkeit



Ausführung	Dicke	Abmessung	Farbe
rund	3 mm	100 m	weiß
rund	4 mm	300 m	weiß
rund	4 mm	500 m	weiß
flach	8 mm	100 m	weiß
flach	8 mm	200 m	weiß
flach	8 mm	300 m	weiß
rund	6 mm	220 m	orange
PP-Gewebeband	2 mm	2,5 cm x 50 m	weiß
PP-Gewebeband	2 mm	2,5 cm x 200 m	weiß

## Strebklemmen/Montage-Schellen

Um die Stabilität des Folientunnels zu verbessern werden Querverstrebungen angebracht. Hierzu sind verzinkte Strebklemmen oder Montageschellen zur Verbindung und Fixierung nötig.



Abmessung	Dicke	Schraubengröße
25 mm	3 mm	M8
32 mm	3 mm	M8
40 mm	3 mm	M10
60 mm	3 mm	M10

## Metallklammern & Clips

Metallklammern zur Befestigung von Folien oder Netzen an den Bögen.

- Metallklammern aus rostgeschütztem Federstahl

Produkt	Durchmesser	für Rohr	Omega
1/2" Omega	19 mm	20 mm	
3/4" Omega	25 mm	27 mm	
1" Omega	30 mm	32 mm	
1 1/4" Omega	38 mm	40 mm	
1 1/2" Omega	45 mm	48/50 mm	
2" Omega	55 mm	60 mm	
Produkt	Durchmesser	für Rohr	Ohr Clip
3/4" Ohr Clip	25 mm	27 mm	
1" Ohr Clip	30 mm	32 mm	
1 1/4" Ohr Clip	38 mm	40 mm	

### NICHT VERGESSEN



Zange für Ohr Clip\*

- zum Spreizen aller gängigen Ohr Clips



## GARTENBAUFOLIEN

Das Angebot an Spezialfolien reicht von einfachen PE-Folien in verschiedenen Stärken und Breiten über HDPE Rhizomensperren bis hin zu Dämpffolien zur Desinfektion des Bodens. Gartenbaufolie wird im Freiland, im Gewächshaus oder im Folientunnel eingesetzt. Sie ermöglichen dem Gärtner die richtigen Voraussetzungen für eine gesunde und erfolgreiche Kulturführung.

### PE-Folie/transparent

PE-Folien für vielfältige Anwendungen, UV-stabil.

Farbe	Stärke	Breiten	Länge
transparent	40 $\mu$	2,0 m	100 m
transparent	40 $\mu$	3,0 m	100 m
transparent	40 $\mu$	4,0 m	100 m
transparent	40 $\mu$	6,0 m	100 m
transparent	80 $\mu$	2,5 m	100 m
transparent	80 $\mu$	3,0 m	50 m
transparent	80 $\mu$	4,0 m	100 m
transparent	150 $\mu$	4,0 m	100 m

## HDPE-Rhizomensperre

Wurzelsperre um Gehwege, Gebäude oder Leitungen vor Deformierung durch Wurzelwildwuchs zu schützen, hält den Bambus im Zaum.

- UV beständiges HDPE
- schwarz, glänzend



Farbe	Stärke	Breite	Länge
schwarz	1 mm	0,6 m	5 m / 25 m / 50 m
schwarz	1 mm	0,7 m	5 m / 25 m / 50 m
schwarz	1 mm	1,0 m	5 m / 25 m / 50 m
schwarz	1,5 mm	0,7 m	5 m / 25 m / 50 m
schwarz	1,5 mm	1,0 m	5 m / 25 m / 50 m
schwarz	2 mm	0,6 m	5 m / 25 m / 50 m
schwarz	2 mm	0,7 m	5 m / 25 m / 50 m
schwarz	2 mm	0,8 m	5 m / 25 m / 50 m
schwarz	2 mm	1,0 m	5 m / 25 m / 50 m
schwarz	2 mm	1,5 m	5 m / 25 m / 50 m

## Klemmschiene

Klemmschiene als Verschluss für Rhizomensperre.

Ausführung	Länge
leichte Ausführung / Innenseite gerillt	0,6 m
leichte Ausführung / Innenseite gerillt	0,7 m
leichte Ausführung / Innenseite gerillt	0,8 m
leichte Ausführung / Innenseite gerillt	1,0 m
schwere Ausführung	0,7 m
schwere Ausführung	0,8 m
schwere Ausführung	1,0 m



## Mulchfolie

Verhindert das Austrocknen des Bodens und Unkrautwuchs.

- PE Folie, schwarz



Stärke	Breiten					Länge
40 µ	1,0 m	1,2 m	1,4 m	1,6 m	1,8	1000 m

## Lochfolie

Ermöglicht Ernteverfrühung durch günstiges Mikroklima. Verhindert Austrocknen des Bodens.

- PE Folie transparent mit 10 mm Lochung
- 500 Loch pro qm



Produkt	Stärke	Breite x Länge
wepelen®Climatec	40µ	6 x 100 m
wepelen®Climatec	40µ	8 x 100 m
wepelen®Climatec	40µ	10 x 100 m
wepelen®Climatec	40µ	12 x 100 m

## Unterspannfolie

Minimiert den Energieverlust und sorgt für konstante Temperatur im Gewächshaus.

- PE-Folie mit EVA und AntiTau



Produkt	Stärke	Breite	Länge
mit EVA + Antitau	50µ	3,3 m	100 m

## Noppenfolie

Zur Isolierung des Gewächshauses in der kalten Jahreszeit.

- 3-schichtige PE-Folie, 2 Jahre UV-stabil
- Noppen: 3 cm Ø, 10 mm Höhe
- Ausführungen: Geschweißt oder ungeschweißt



Stärke	Breite	Länge
150 µ	1,5 m	50 m
150 µ	2,0 m	50 m
150 µ	2,25 m	50 m
150 µ	2,4 m	50 m
150 µ	3,0 m geschweißt	50 m
150 µ	3,5 m geschweißt	50 m
150 µ	4,0 m geschweißt	50 m
Noppfix, 2teiliges Klebeelement, Kunststoff		VE: 100 Stk.

## Dämpffolie

Mit Hilfe einer ausreichend fixierten Dämpffolie ist es möglich den Boden zu desinfizieren.

- stabile PVC-Folie
- individuell konfektioniert



Produkt	Stärke	Breiten			
PVC Folie	280µ	2 m	4 m	6 m	8 m



## GEWEBE UND NETZE

Stabile Gewebe und Netze bieten verschiedenen Schutz gegen Frost, Insekten, Hitze und Starkregen. Diese Artikel stellen im professionellen und privaten Gartenbau eine sinnvolle Ergänzung dar. **Individuelle Abmessungen möglich.**

### PE-Gewebe, beidseitig beschichtet

- extrem reißfest, für hohe Beanspruchung
- auf Wunsch mit Verstärkung von Rand und Mitte
- für Seitenlüftungen und Giebelseiten
- gut verschweißbar
- aus 100% PE, transparent
- UV-stabil, 400 kly
- Totaltransmission ca 80 %



Produkt	Länge	Breite							
beidseitig beschichtet	auf Wunsch	1,5 m	2,0 m	2,5 m	3,0 m	4,0 m	4,5 m	5,5 m	8,0 m
									geschweißt

### Schutzfolie aus PE-Gewebe

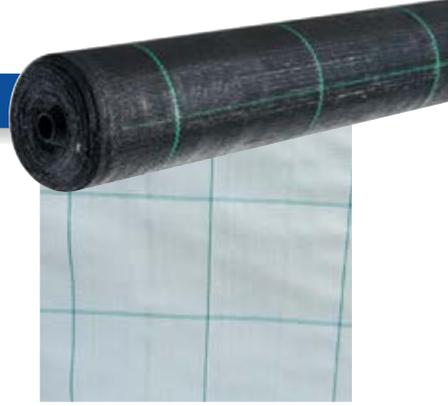
- schützt die Tunnelfolie beim Befestigen
- extrem widerstandsfähig



Breite	Länge
0,12 m	25 m

## PP-Bändchengewebe

- robustes Polypropylen-Gewebe
- UV-stabil 550 kly/min. 5 Jahre
- Gewicht: 100 g/qm, 130 g/qm auf Anfrage
- wasser- und luftdurchlässig
- hagel- und frostbeständig



Produkt	Breiten						Längen	Gewicht
schwarz, Karo grün	0,30 m	0,52 m	0,75 m	1,05 m	1,31 m	1,57 m	100 m	100 g/qm
	1,65 m	2,10 m	2,62 m	3,30 m	4,20 m	5,25 m	100 m	100 g/qm

weiß mit Streifen/Karo	1,05 m	2,10 m	3,30 m	4,20 m	100 m	
---------------------------	--------	--------	--------	--------	-------	--

Varianten:

- für **Erdbeerdämme** in Sonderbreite 0,3 m möglich
- für **mechanische Reinigung von Gewächshäusern**  
weiß oder schwarz 130 g/qm, Breiten: 1,10 m und 1,30 m  
in Sonderlängen mit Randverstärkung möglich.
- **Größere Abmessungen** konfektioniert möglich.

## Netzstreifen für Erdbeerstellagen

- HDPE Gewirke, UV-stabil,
- jutefarben
- hohe Reißfestigkeit
- leichtes, atmungsaktives Material
- entspricht den EU Richtlinien 96/62/EG,  
den FDA Richtlinien, der BgVV Empfehlung IX, sowie der EN71/Teil 3

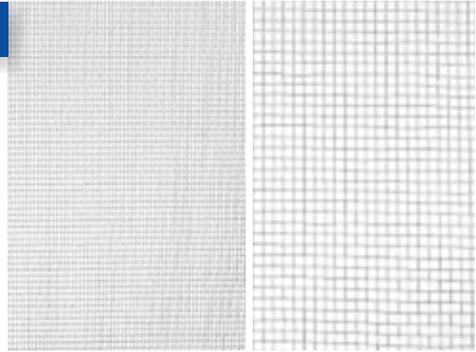


Breite	Rollenlänge	Gewicht
10 cm	1000 m	60 g / qm

## Kulturschutznetz

Netze zum Schutz der Kultur gegen Insekten oder Schädlinge.

- UV-stabil, 450 kly
- engmaschiges Monofilament-Netz
- transparent



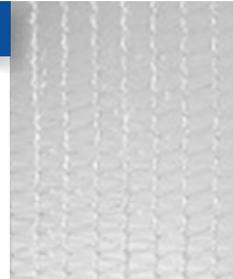
Produkt	Maschen	Breite					Länge	Gewicht
Insektennetze	0,28 x 0,78 mm	1,5 m	2,0 m	2,5 m	3,0 m	4,0 m	100 m	110 g/qm
Tomatennetz	1,66 x 1,66 mm	1,5 m	2,0 m	2,5 m	3,0 m	4,0 m	100 m	68 g/qm
„Suzukii“-Netz	0,69 x 0,80 mm	2,5 m	5,0 m				100 m	100 g/qm

Sondermaße auf Wunsch als Konfektion möglich, Sprechen Sie unsere Experten an.

## Multifunktionsnetz

Multifunktionales Netz zum Schutz der Kultur vor Frost und Niederschlägen.

- HDPE Netz, UV Stabil, 38g/qm
- hohe Beständigkeit auch gegen Lösungsmittel bis zu 60°C



Maschen qm	Schattierwert	Breite	Länge	Faltung
350	14 %	6 m	200 m	auf 3 m gefaltet
350	14 %	8 m	200 m	auf 4 m gefaltet
350	14 %	12 m	100 m	auf 3 m gefaltet
350	14 %	16 m	100 m	auf 4 m gefaltet
350	14 %	20 m*	100 m	auf 4 m gefaltet

\*Sondergröße

## Schattiernetz

Netz zur Schattierung im Tunnel oder Gewächshaus.

- HDPE, UV-stabilisiert
- hohe mechanische Belastbarkeit
- mit Knopflochsaum



Farbe	Schattierwert	Breiten							Längen	Gewicht
		1,5* m	2,0 m	3,0 m	4,0* m	6,0 m	8,0 m	12,0 m		
grün	50 %	1,5* m	2,0 m	3,0 m	4,0* m	6,0 m	8,0 m	12,0 m	100/*50	50 g/qm
grün	50 %	1,5 m	2,0 m	3,0 m	Auf Anfrage				50 m	105 g/qm
dunkelgrün	67 %			2,02m	3,0 m	4,0 m	Auf Anfrage		50 m	140 g/qm

Typ 220 mit Knopflochsaum. Mit Randverstärkung und Ösen möglich. Auch Sonderfarben.

## Windschutzzaun

Zur Abwehr von Wind oder als Sichtschutz.

- HDPE, 5 Jahre UV-stabil, 550 kly
- hohe mechanische Belastbarkeit
- Beidseitig mit Knopflochsaum  
(ab 1,5 m auch mittig) + Spanschnur



Farbe	Breiten	Länge	Gewicht
dunkelgrün	1,2 m	50 m	170 g/qm
dunkelgrün	1,5 m	50 m	170 g/qm
dunkelgrün	1,8 m	50 m	170 g/qm
dunkelgrün	2,0 m	50 m	170 g/qm



## GEWÄCHSHAUS – ERSATZTEILE UND ZUBEHÖR

Hier finden Sie Ersatzteile und Zubehör zum Gewächshaus.

### Aufblaslüfter

Elektrischer Aufblaslüfter inkl. Einblasventil, Schlauchklemmen + Flexschlauch, Ansaugknie, ggf. Druckwächterschlauch.

- 230 V/0,3 bar
- viele Einzelteile und Zubehör erhältlich



Produkt
ohne Drucksteuerung
mit Drucksteuerung
Klappe zum schnellen Entlüften

### SUN CLEAR AntiTau-Mittel

- flüssig, 1Liter



Seite 13

### ZUBEHÖRARTIKEL

#### Schaumstoffklebeband

- PE Schaumstoff, selbstklebend
- folienschonend, sonnenreflektierend

## Bewässerungsvlies

Vlies zur Anwendung bei Bewässerungstischen im Gewächshaus

- genadelter PE-Rücken
- PS / PP / PE -Verbundstoff



Breite	Länge	Gewicht
1,5 m	50 m	300 g/qm
2,2 m	50 m	300 g/qm

## Klemmprofil

Zur Befestigung von Folie bei Gewächshäusern oder Folientunneln.

- Alu-Schiene und PVC-Clip



Produkt	Material	Längen
Unterteil	Aluminum	6 m
Clip (für Unterteil)	PVC	2 m

## Dachrinnenfolie

Spezialfolie zur Vermeidung von Tropfschäden im Tunnel oder Gewächshaus.

- HDPE, mit Spanndraht
- Aufhängehaken für 15 cm-Variante verfügbar

Breite	Länge
0,15 m	200 m
0,5 m	100 m





# Kompetenz in Folien



- Hohe Fachkompetenz und individuelle Lösungen
- Ständige Produkthanpassung an die Erfordernisse des Marktes
- Kurze Lieferzeiten bei Ware aus Standard-Sortiment
- Weltweite Belieferung möglich
- Internationale Fachkompetenz
- Enge Zusammenarbeit mit Instituten und Universitäten



Blastfolienextrusion



Labor



Produktion



Krämerstr. 11  
DE- 77866 Rheinau - Freistett  
Telefon : +49 (0) 78 44 - 91 88 72 Fax : +49 (0) 78 44 - 91 88 73  
E-Mail : mail@afg-info.de