



GESAMTKATALOG



Feel the difference

35 Jahre Erfahrung – 35 Jahre Zuverlässigkeit. Die Folienlösungen von folitec sind nicht nur ein Produkt. Sie sind ein Versprechen, das wir täglich halten. Von den Weiten Europas bis zu Ihrem Betrieb. folitec Folien beweisen ihre Stärke und Langlebigkeit dort, wo es zählt - im täglichen Einsatz.

Unser Engagement für Sie hört nicht beim Verkauf auf. Es ist das Fundament unserer Unternehmensstrategie, Sie und unsere Fachhändler mit einem Service zu unterstützen, der ebenso perfekt ist, wie unsere Foliensysteme. Ihre Anforderungen und Wünsche stehen im Mittelpunkt unserer Arbeit. Unsere fachlich qualifizierten Mitarbeiter sind nicht nur freundlich, sondern auch Experten auf ihrem Gebiet und stehen Ihnen mit Rat und Tat zur Seite.

Ein Service, der keine Fragen offenlässt und ein Produktangebot, das keine Wünsche übriglässt. Das ist unser Versprechen an Sie. Erleben Sie die Vielfalt und Qualität unserer Produkte und überzeugen Sie sich selbst von unserem Leistungsspektrum.

Wir stehen bereit, Sie bei allen Fragen rund um Gewächshausfolien, sonstige Folien, Gewebe, Netze und das passende Zubehör zu beraten. Weil professionelle Fachberatung für uns nicht nur eine Maxime, sondern eine Verpflichtung ist, ist Ihr Erfolg unser Antrieb.

Fordern Sie uns.



Fordern Sie uns.



Gewächshausfolien

- 4 Gut zu wissen – Informationen und Ratschläge zum Foliengebrauch
- 5 Spezialfolien für Gewächshäuser und Folientunnel
- 6-7 Übersicht Gewächshausfolien / Leistungssteigerungen, die überzeugen
- 8 Mehrwerte für mehr Werte / Intelligente Folien / Lichtdurchlässigkeit
- 9 Antitaufolien / UV-B offene Folien / geschützter Anbau
- 10 Folisol Schlauch
- 10 Easy 4
- 11 UV M 42 window plus
- 11 UV M 42 window high diffuse
- 12 Lumisol clear AF
- 12 Folisol clear
- 13 Lumisol Diffused AF
- 13 Folitherm FR
- 14 Thermische Spezialfolien / klare- und transparente Folien / Frühreife

Sonstige Folien

- 15 Sonstige Folien für diverse Einsatzgebiete im Innen- und Außenbereich
- 16 UV 3 weiß
- 17 Pilzhausfolie
- 17 Abdeckfolie
- 18 GrapeCover - Einseitig beschichtetes transparentes Gewebe
- 18 Beidseitig beschichtetes transparentes Gewebe
- 19 Chrysanthenfolie
- 19 Mulchfolie
- 20 Perfekte Fachhandelsberatung - folitec Messeauftritte

Gewebe

- 21 Gewebe für verschiedene Einsatzgebiete im Innen- und Außenbereich
- 22 Bändchengewebe 100 g schwarz
- 23 Bändchengewebe 100 g weiß
- 23 Bändchengewebe 100 g grün
- 24 Bändchengewebe 130 g schwarz
- 24 Bändchengewebe 200 g schwarz
- 25 Bändchengewebe schwarz-weiß
- 26 Bodengewebe Transtec schwarz
- 26 Bodengewebe Transtec weiß

Netze

- 27 Netze gegen Sonne, Wind und Hagel
- 28 Schattiernetz 5.811.7
- 29 Schattiernetz 5.812.7
- 29 Schattiernetz 5.604.7
- 30 Wind- und Schattiernetz 5.201.7
- 30 Wind- und Schattiernetz 5.202
- 31 Wind-, Sichtschutz- und Schattiernetz 5.203
- 31 Wind-, Sichtschutz- und Schattiernetz 5.215.7
- 32 Wind-, Sichtschutz- und Schattiernetz 5.100
- 32 Gittermatte 5.504
- 33 Wind- und Schattiernetz 1.050.7
- 33 Hagelschutznetz 307.7
- 34 Klimanetz 327
- 34 Vogelschutznetze

Zubehör

- 35 Zubehör für alle Anwendungen im Innen- und Außenbereich
- 36 Lüfter
- 36 Metallclip
- 37 Spannschnüre
- 38 High UV tape plus Reparatur-Klebeband
- 39 Beidseitig klebendes Band
- 39 Schaumstoff-Klebeband

Piktogramm-Hinweise



folitec Spezialfolien werden aus hochwertigem PE-Material (Polyethylen) gefertigt und sind zu 100% recyclebar.



Spezialfolien, die für Bestäuber das zur Orientierung wichtige UV-Spektrum hindurchlassen.



folitec bietet Qualitätsprodukte, die sich durch umfangreiche Prüfungen in der Praxis bewährt haben.



Die auf Service ausgerichtete Kunden- und Fachhandelsbetreuung ist ein Eckpfeiler der folitec Unternehmensstrategie. Qualifizierte Mitarbeiter sorgen für eine freundliche und fachkundige Beratung.



folitec bietet hochwertige Spezialfolien, die im Rahmen eines umfangreichen Prüfungsverfahrens durch ein zertifiziertes, externes und neutrales Institut geprüft wurden.



folitec Agrarfolien-Vertriebs GmbH
 Siemensstr. 11 / vormals Röntgenstraße
 Industriegebiet Sainscheid
 fon: +49 (0) 26 63 - 28 00 0
 fax: +49 (0) 26 63 - 28 00 10
 email: vertrieb@folitec.de

www.folitec.de



Gewächshausfolien schützen die verschiedensten Kulturen vor Hagel, Regen, Wind, Vögel etc. Sie fördern das Anwachsen sowie das Wachstum der Pflanzen. Das komplette Lichtspektrum muss die Kulturen erreichen, da es für Ausfärbung, kompaktes Wachstum, Geschmack etc. verantwortlich ist.



Die Eigenschaft von diffusen Gewächshausfolien besteht darin, das Sonnenlicht, das die Folie passiert, zu brechen, um eine bessere Lichtstreuung im Gewächshaus ohne große Lichtverluste zu erreichen. Die Gefahr von Verbrennungen und Schattenbildung wird verringert und eine einheitlichere Färbung der Früchte gefördert.



Pflanzen benötigen sichtbares Licht für die Photosynthese. Die globale Lichtdurchlässigkeit, angegeben in Prozent, entspricht der Lichtmenge, die die Folie im sichtbaren Bereich passiert. Je höher der Wert ist, desto mehr Licht lässt die Folie durch. Dieses wird gemäß der Norm EN 2155 gemessen.



Transparente bzw. klare Gewächshausfolien haben die Eigenschaft, die Durchlässigkeit der Sonnenstrahlung, die zur Photosynthese gebraucht wird, ohne Streueffekt zu verbessern. Auf Grund dieser Eigenschaft kann eine transparente Gewächshausfolie die Photosynthese fördern.



Thermische Gewächshausfolien haben die Eigenschaft die langwelligen Infrarotstrahlen, die nachts vom Boden und den Kulturen abgestrahlt werden, im Gewächshaus zu halten. Durch diese Eigenschaften, kann eine Gewächshausfolie nachts die am Tag gespeicherte Wärme länger halten und zur Steigerung der Frühreife beitragen. Auch die Gefahr von Frostschäden kann reduziert werden.



Folien mit Antitau haben die Eigenschaft, die Oberflächenspannung der Folie so zu verändern, dass das Wasser an der Folie nicht mehr in Form von Tröpfchen kondensiert, sondern in Form eines feinen Wasserfilms. Dank dieser Eigenschaft kann die Antitaufolie die Gefahr des Abtropfens verringern und die Lichtdurchlässigkeit erhöhen, da die Sonnenstrahlen nicht durch die Wassertropfen gebrochen werden.



*Für mehr
Ertrag!*



**SPEZIALFOLIEN FÜR
GEWÄCHSHÄUSER & FOLIENTUNNEL**



	Folisol Schlauch Die UV-stabile Schlauchfolie	Easy 4 Die neue Tunnelfolie für Sparfürche	UV M 42 window plus Die verbesserte UV-B offene, kostengünstige Spezialfolie	UV M 42 window high diffuse Die diffuse UV-B durchlässige, kostengünstige Spezialfolie
Beschreibung	Gewächshausfolie aus Polyethylen	Gewächshausfolie aus Polyethylen	Gewächshausfolie aus Polyethylen	Gewächshausfolie aus Polyethylen
Einsatzgebiete	Seitenlüftung für alle Arten von Gewächshäusern.	Beerenobstanbau und Spargelanbau.	Beerenobst- & Spargelanbau Salat- & Zierpflanzenanbau.	Hochwachsende, lichtempfindliche Sommerkulturen.
Farbe	transparent	transparent	transparent	transparent-diffus
Stärke	200 µ	150 µ / 180 µ / 200 µ	180 µ / 200 µ	180 µ / 200 µ
UV-Garantie D-A-CH	60 Monate / 5 Jahre (90 kLy / Jahr)	54 Monate / 4,5 Jahre (90 kLy / Jahr)	54 Monate / 4,5 Jahre (90 kLy / Jahr)	54 Monate / 4,5 Jahre (90 kLy / Jahr)
Lichtdurchlässigkeit	ca. 89 / 90% Total	ca. > 89% Total	ca. 89 / 90% Total	ca. 86% Total
Anteil diffuses Licht	ca. 30% diffuses Licht	ca. 20% diffuses Licht	ca. 20% diffuses Licht	ca. 80% diffuses Licht
Kühlende Eigenschaften	nein	nein	nein	ja
Thermizität	> 80%	> 60%	> 70%	> 80%
UV-A Durchlässigkeit	84%	60%	84%	75%
UV-B Durchlässigkeit	75%	20%	80%	60%
Antitau	nein	nein	nein	nein

Leistungssteigerungen, die überzeugen

Feel the difference

folitec steht seit über 30 Jahren für Gewächshausfolienkompetenz in allen Agrarbereichen. Die Eigenschaften von Gewächshausfolien konnten in den letzten Jahren anwenderorientiert weiterentwickelt werden, von der bahnbrechenden Innovation von diffusen- und temperatursteuernden Folien, bis hin zur Entwicklung von Produkten, die das Wachstum wie auch die Geschmacksintensität fördern.

Durch die Zusammenarbeit mit den weltweit führenden Experten der Universitäten Lancaster und Reading, konnte durch die stetige Erforschung von Pflanzen und Schädlingen das folitec Lumisol-Sortiment entwickelt werden. Durch die UV-offenen Spezialfolien ergaben sich erhebliche Vorteile wie Blütenfrostschutz, Verfrühung, schnellere Fruchtsüße und höhere Ausfärbung. Zahlreiche Anwender empfehlen deshalb die Spezialfolien von folitec.





	Lumisol clear AF Die UV-B durchlässige Spezialfolie mit Antitau	Folisol clear Die UV-B durchlässige Gewächshausfolie	Lumisol diffused AF Die diffuse, UV-B offene thermische Folie mit Antitau	Folitherm FR Die schwer entflammable Gewächshausfolie
Beschreibung	7-Schicht Gewächshausfolie aus Polyethylen	7-Schicht Gewächshausfolie aus Polyethylen	7-Schicht Gewächshausfolie aus Polyethylen	7-Schicht Gewächshausfolie aus Polyethylen
Einsatzgebiete	Für Kulturen, die freilandähnliches Lichtspektrum benötigen zur Verbesserung von Farbe und Geschmack.	wie Lumisol clear, jedoch zusätzliche Vorteile bei bestimmten Gewächshaus-Bauarten.	Spezialfolie mit Antitauempfindlichkeit und kühlendem Effekt für hochwachsende, lichtempfindliche Kulturen.	nicht brennbare Spezialfolie für Verkaufsanlagen nach Vorgaben der Baubehörde.
Farbe	transparent	transparent	transparent-diffus	transparent
Stärke	200 µ	200 µ	200 µ	200 µ
UV-Garantie D-A-CH	60 Monate / 5 Jahre (90 kLy / Jahr)	60 Monate / 5 Jahre (90 kLy / Jahr)	60 Monate / 5 Jahre (90 kLy / Jahr)	48 Monate / 4 Jahre (90 kLy / Jahr)
Lichtdurchlässigkeit	ca. 88 / 90% Total	ca. 88 / 90% Total	ca. 87% Total	ca. 86% Total
Anteil diffuses Licht	ca. 30% diffuses Licht	ca. 30% diffuses Licht	ca. 90% diffuses Licht	ca. 50% diffuses Licht
Kühlende Eigenschaften	nein	nein	ja	nein
Thermizität	> 80%	> 80%	> 85%	> 85%
UV-A Durchlässigkeit	84%	84%	79%	40%
UV-B Durchlässigkeit	75%	75%	67%	nein
Antitau	ja	nein	ja	nein



Zufriedene Kunden testen folitec nachweisliche Ertragssteigerungen durch frühere Ernte, größere Früchte und einen besseren Geschmack. Alle folitec-Spezialfolien sind zudem zu 100% recyclebar.



Bei Blumen und Zierpflanzen sorgen die praxiserprobten Foliensysteme für kompaktes, kräftiges Wachstum und brillantere Farben. Beim Rosenanbau konnten Anwender durch den Einsatz der innovativen UV-offenen Spezialfolien eine bessere Pigmentierung und Blütenfarbe, wie auch besseres Wachstum feststellen.



Auch beim Tomaten- und Paprika-Anbau haben sich die folitec-Spezialfolien durch die hervorragenden Eigenschaften bestens bewährt.



Speziell die Sortenvielfalt, individuelle Abmessungen, lange Haltbarkeit, mechanische Festigkeit, gute Lichtdurchlässigkeit sowie eine kurzfristige Belieferung des Fachhandels zeichnen folitec seit über 30 Jahren als Lieferant für Spezialfolien aus.





Mehrwerte für mehr Werte

Gewächshausfolien schützen die Kulturen vor Witterungseinflüssen wie Hagel, Regen, Wind oder auch vor Vögeln. Aber auch das Lichtspektrum in den Gewächshäusern fördert das Wachstum. Das komplette Licht sollte die Kulturen erreichen. Dies hat erhebliche Auswirkungen auf den Geschmack, die Bestäuberaktivitäten wie auch auf den benötigten Pestizideinsatz.

Intelligente Foliensysteme fördern die Agrarergebnisse

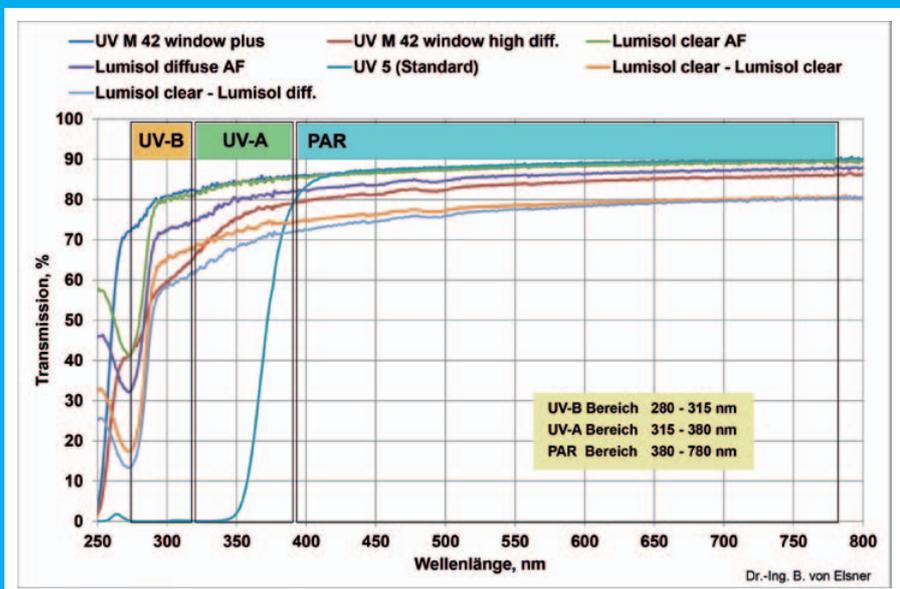
Die anzubauenden Kulturen bestimmen das Anforderungsprofil für eine Gewächshausfolie in Punkto Chemikalienresistenz, Verfrühung, Reissfestigkeit, UV-Durchlässigkeit, Brandverhalten, Lichtdurchlässigkeit, kühlend, schattierend, Antitau, Antistaub, Antialgen etc. Innovative und intelligente Folien für alle Anwendungen gibt es bereits. folitec ist seit über 30 Jahren Vorreiter für die Entwicklung neuer und praxistgerechter Foliensysteme in Europa.

Schwefel- und chlorresistentere Folien

Auch Folien mit einer hohen Resistenz gegen Schwefel, Eisen und Chlor erobern derzeit den Markt. Die Möglichkeit eines höheren Schwefelschutzes für die Lebensdauer einer Folie basiert auf speziellen Rohstoffen. Ansonsten ist die Folie mit allen anderen Eigenschaften kombinierbar. Generell sollten Anbauer beim Kauf von Folien einen Einsatz von Schwefel oder Chlor dem Anbieter gegenüber erwähnen, da diese Stoffe mit der Folie reagieren und bei einer hohen Konzentration zu einer frühzeitigen Alterung einer Polyethylen-Folie führen können.

Lichtdurchlässigkeit

Pflanzen benötigen das sichtbare Licht zum Wachstum. Ein wichtiger Faktor hierfür ist die Lichtmenge, die die Folie im sichtbaren Bereich passiert. Dieses kann im Rahmen einer spektralen Transmissionsmessung ermittelt werden. Alle folitec Spezialfolien wurden von einem neutralen und unabhängigen Fachlabor getestet. Somit haben Sie als Anwender die Sicherheit hochwertige Qualitätsprodukte zu kaufen.



Untersuchungsergebnisse der folitec Spezialfolien



Anititaufolien

Die folitec Spezialgewächshausfolien können bei der Folienproduktion mit Zusätzen bestückt werden. Diese Folieng Zusätze sorgen bei den Antitaufolien für einen Nano-Effekt. Die Tropfen bilden einen Wasserfilm, der an der nächsten Tropfkante abläuft. Dadurch wird der Brennglas-Effekt vermieden, die Kulturen werden zudem vor herabtropfendem Wasser geschützt.



Bei Antitaufolien ist eine Dach- und/oder Seitenlüftung allerdings zwingend notwendig. Antitaufolien eignen sich deshalb nicht für Wandertunnel, da die Feuchtigkeit zur Nebelbildung führen kann und dieser Nebel wiederum aus dem Tunnel abziehen können muss.

Durch den Einsatz der Nanotechnologie sind die Oberflächenstrukturen so veränderbar, dass der Anti-Tau und Anti-Fog-Effekt kombiniert werden können.

UVB offene Spezialfolien

UVB-Strahlen können herkömmliche Gewächshausfolien und Glas-Gewächshäuser nicht durchdringen. UVB-offene Folien bieten daher eine Lichtdurchlässigkeit über das gesamte Lichtspektrum. Dadurch können eine Abhärtung von Jungpflanzen, ein verbessertes Aroma und ein verbesserter Geschmack, höhere Level von Antioxidantien der Frucht, eine höhere Fruchtsüße und intensivere Ausfärbungen erzielt werden. Weitere Vorteile sind stärkere und kompaktere Pflanzen, erheblich weniger Einsatz von Pestiziden und eine bessere Bestäubungsaktivität der Nützlinge.



Geschützter Anbau

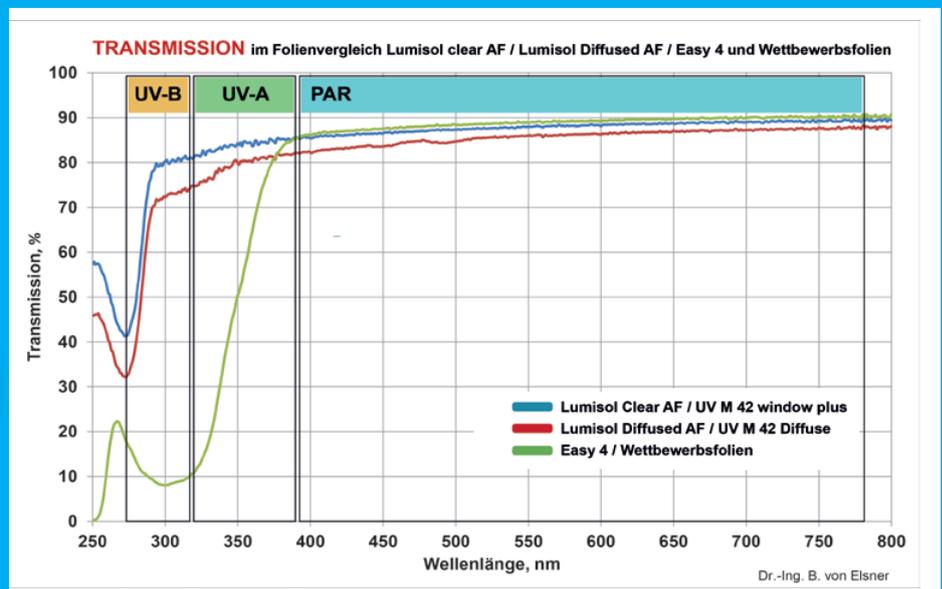
Nur geschützt ist in Deutschland ein erfolgreicher Anbau erst möglich. Die richtige Gewächshausfolie ist deshalb ein wichtiger Baustein. Grundsätzlich sind aber die Wetterbedingungen mitentscheidend. Andere Voraussetzungen wie Düngung, Lüftung, Bewässerung sowie Pflanzen beeinflussen zudem den Ernteerfolg.

UV-Durchlässigkeit ist keine Aussage für eine gute Folie. Intelligente Folien sind anwenderspezifisch produzierbar. Geprüfte Messwerte von neutralen und zertifizierten Prüflaboren geben Ihnen als Kunden erst die Sicherheit bei der Folienwahl.

Gehen auch Sie keine Kompromisse bei der Folienauswahl ein. Sprechen Sie mit folitec, den Spezialisten für intelligente Foliensysteme.

folitec bietet auch für Ihren Einsatz die richtige Folie.

Untersuchungsergebnisse der folitec Spezialfolien im Vergleich mit Wettbewerbsfolien





Folisol Schlauch

Die UV-stabile Schlauchfolie

Easy 4

Die neue Tunnelfolie für Sparfüchse

Seitenlüftung für alle Arten von Gewächshäusern

Beschreibung	Die UV-stabile Schlauchfolie.
Einsatzgebiete	Seitenlüftungen für alle Arten von Gewächshäusern.
Farbe	transparent
Stärke	200 µ
UV-Garantie D-A-CH	60 Monate / 5 Jahre (90 kLy / Jahr)
Lichtdurchlässigkeit	ca. 89 / 90% Total
Anteil diffuses Licht	ca. 30% diffuses Licht
Kühlende Eigenschaften	nein
Thermizität	> 80%
UV-A Durchlässigkeit	84%
UV-B Durchlässigkeit	75%
Antitau	nein
Hinweise	-
Breiten	0,80 m / 1,05 m / 1,30 m / 1,66 m / 1,66 m mit Faden / 1,80 m / 2,10 m / 2,40 m / Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.
Länge	nach Wunsch

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.

Die einfache UV-offene Tunnelfolie

Beschreibung	Die neue Tunnelfolie für Sparfüchse.
Einsatzgebiete	Beerenobstanbau sowie Spargelanbau.
Farbe	transparent
Stärke	150 µ / 180 µ / 200 µ
UV-Garantie D-A-CH	54 Monate / 4,5 Jahre (90 kLy / Jahr)
Lichtdurchlässigkeit	ca. > 89% Total
Anteil diffuses Licht	ca. 20% diffuses Licht
Kühlende Eigenschaften	Nein
Thermizität	> 60%
UV-A Durchlässigkeit	60%
UV-B Durchlässigkeit	20%
Antitau	nein
Hinweise	-
Breiten	auf Anfrage
Länge	auf Anfrage

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



UV M 42 window plus

Die verbesserte UV-B offene, kostengünstige Folie

UV M 42 window high diffuse

Die diffuse UV-B offene, kostengünstige Folie

Die verbesserte UV-B offene, kostengünstige Spezialfolie für die Verfrüfung im Obstanbau

Beschreibung	Die verbesserte UV-B offene, kostengünstige Spezialfolie.
Einsatzgebiete	Beerenobst- und Spargelanbau. Salat- und Zierpflanzenanbau.
Farbe	transparent
Stärke	180 µ / 200 µ auf Anfrage
UV-Garantie D-A-CH	54 Monate / 4,5 Jahre (90 kLy / Jahr)
Lichtdurchlässigkeit	ca. 89 / 90% Total
Anteil diffuses Licht	ca. 20% diffuses Licht
Kühlende Eigenschaften	nein
Thermizität	> 70%
UV-A Durchlässigkeit	84%
UV-B Durchlässigkeit	80%
Antitau	nein
Hinweise	-
Breiten	6,50 m / 8,00 m / 8,50 m / 9,00 m 10,00 m / 11,00 m / 12,00 m / 12,50 m 13,00 m / 13,50 m / 14,00 m / 14,50 m 15,50 m / weitere Breiten auf Anfrage
Länge	nach Wunsch

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.

Die diffuse UV-B durchlässige kostengünstige Spezialfolie für den Sommeranbau von Erdbeeren und Himbeeren

Beschreibung	Die diffuse UV-B durchlässige Spezialfolie.
Einsatzgebiete	Hochwachsende, lichtempfindliche Sommerkulturen.
Farbe	transparent-diffus
Stärke	180 µ / 200 µ auf Anfrage
UV-Garantie D-A-CH	54 Monate / 4,5 Jahre (90 kLy / Jahr)
Lichtdurchlässigkeit	ca. 86% Total
Anteil diffuses Licht	ca. 80% diffuses Licht
Kühlende Eigenschaften	ja
Thermizität	> 80%
UV-A Durchlässigkeit	75%
UV-B Durchlässigkeit	60%
Antitau	nein
Hinweise	-
Breiten	8,00 m / 9,50 m / 11,50 m / 12,50 m 14,50 m / 15,50 m weitere Breiten auf Anfrage
Länge	nach Wunsch

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



Lumisol clear AF

Die UV-B durchlässige Folie mit Antitau

Die Spezialfolie mit hervorragenden Eigenschaften in Bezug auf Lichtdurchlässigkeit und mechanische Belastung

Beschreibung	Die UV-B durchlässige Gewächshausfolie mit Antitau.
Einsatzgebiete	Für Kulturen, die freilandähnliches Lichtspektrum benötigen, zur Verbesserung von Farbe und Geschmack.
Farbe	transparent
Stärke	200 µ
UV-Garantie D-A-CH	60 Monate / 5 Jahre (90 kLy / Jahr)
Lichtdurchlässigkeit	ca. 88 / 90% Total
Anteil diffuses Licht	ca. 30% diffuses Licht
Kühlende Eigenschaften	nein
Thermizität	> 80%
UV-A Durchlässigkeit	84%
UV-B Durchlässigkeit	75%
Antitau	ja
Hinweise	Bessere Lichtverhältnisse. Wasser muss an der Folie ablaufen können.
Breiten	4,50 m / 6,00 m / 6,50 m / 7,50 m / 8,00 m / 9,00 m / 10,00 m / 11,00 m / 12,00 m / 12,50 m / 14,30 m / 15,00 m / 16,00 m / weitere Breiten auf Anfrage
Länge	nach Wunsch

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



Folisol clear

Die UV-B durchlässige Gewächshausfolie

Die Spezialfolie ohne Antitau mit konstruktionsbedingten Vorteilen bei bestimmten Bauarten von Gewächshäusern

Beschreibung	Die UV-B durchlässige Gewächshausfolie.
Einsatzgebiete	Wie Lumisol clear, jedoch zusätzliche Vorteile bei bestimmten Gewächshaus-Bauarten. (Kein Antitau)
Farbe	transparent
Stärke	200 µ
UV-Garantie D-A-CH	60 Monate / 5 Jahre (90 kLy / Jahr)
Lichtdurchlässigkeit	ca. 88 / 90% Total
Anteil diffuses Licht	ca. 30% diffuses Licht
Kühlende Eigenschaften	nein
Thermizität	> 80%
UV-A Durchlässigkeit	84%
UV-B Durchlässigkeit	75%
Antitau	nein
Hinweise	-
Breiten	3,20 m / 6,50 m / 8,50 m / 10,00 m / 12,00 m / 14,30 m / weitere Breiten auf Anfrage
Länge	nach Wunsch

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



Lumisol Diffused AF

Die diffuse UV-B durchl. thermische Antitaufolie

Folitherm FR

Die schwer entflammable Gewächshausfolie

Die thermische Spezialfolie für den Sommeranbau verflacht die Temperaturkurve bei Hitze und Kälte

Die nicht brennbare Spezialfolie für Verkaufsanlagen je nach Vorgabe der Baubehörden

Beschreibung	Die diffuse und UV-B durchlässige thermische Spezialfolie mit Antitau.
Einsatzgebiete	Spezialfolie mit Antitaueneigenschaft und kühlendem Effekt für hochwachsende, lichtempfindliche Kulturen.
Farbe	transparent-diffus
Stärke	200 µ
UV-Garantie D-A-CH	60 Monate / 5 Jahre (90 kLy / Jahr)
Lichtdurchlässigkeit	ca. 87% Total
Anteil diffuses Licht	ca. 90% diffuses Licht
Kühlende Eigenschaften	ja
Thermizität	> 85%
UV-A Durchlässigkeit	79%
UV-B Durchlässigkeit	67%
Antitau	ja
Hinweise	Bessere Lichtverhältnisse. Wasser muss an der Folie ablaufen können.
Breiten	6,50 m / 8,00 m / 10,00 m / 12,00 m 14,50 m / 15,00 m weitere Breiten auf Anfrage
Länge	nach Wunsch

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.

Beschreibung	Die schwer entflammable Gewächshausfolie.
Einsatzgebiete	nicht brennbare Spezialfolie für Verkaufsanlagen nach Vorgaben der Baubehörde.
Farbe	transparent
Stärke	200 µ
UV-Garantie D-A-CH	48 Monate / 4 Jahre (90 kLy / Jahr)
Lichtdurchlässigkeit	ca. 86% Total
Anteil diffuses Licht	ca. 50% diffuses Licht
Kühlende Eigenschaften	nein
Thermizität	> 85%
UV-A Durchlässigkeit	40%
UV-B Durchlässigkeit	nein
Antitau	nein
Hinweise	-
Breiten	auf Anfrage
Länge	auf Anfrage

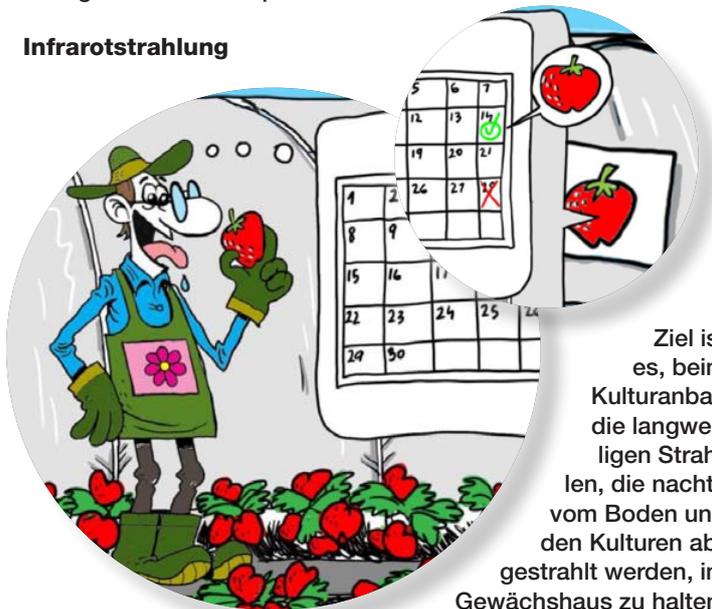
Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



Thermische Spezialfolien

Anbauer fragen sich oft, welche Vorteile thermische Folien oder auch diffuse Folien für ihre Agrareinsätze haben. In der Praxis ist entscheidend, dass die Kulturen so viel wie möglich vom gesamten Lichtspektrum erhalten.

Infrarotstrahlung



Wärme & Frühreife

Die am Tag gespeicherte Wärme kann länger im Haus gehalten werden und somit zur Steigerung der Frühreife beitragen. Für den Erdbeer-Anbau sind die UV-offenen folitec-Spezialfolien zur Verfrühung bestens geeignet.

Reduzierung von Frostschäden im Gewächshaus

Ist das Gewächshaus keinem Sonnenschein oder Dauerfrost ausgesetzt, reicht der Einsatz einer Thermofolie alleine nicht aus, um die Kulturen vor Frostschäden zu schützen. Sprechen Sie hierzu mit den Experten von folitec.

folitec bietet für jeden Einsatz immer die richtige Folie.

Lichtbrechung

Der Vorteil für den Einsatz von diffusen Folien ist die Sonnenlichtbrechung um eine bessere Lichtstreuung zu gewährleisten. Vor allem für Sommerkulturen sind sie deshalb bestens geeignet.

Lichtstreuung

Die Lichtstreuung hat einen erheblichen Einfluss auf das Erntergebnis. Die Verbrennungsgefahr wie auch die Schattenbildung wird verringert und eine einheitlichere Färbung der Früchte gefördert. Auch die Temperaturkurven im Tagesverlauf werden verflacht. Tagestemperaturen können gedrückt und die Nachttemperaturen länger gehalten werden. Hierdurch entstehen keine Schattierungen. Bei zu wenig Sonnenlicht lassen sie jedoch weniger Licht durch, weswegen sie für die dunkle Jahreszeit nur bedingt geeignet ist. Beim Anbau von Sommerkulturen spielen diffuse Folien ihre Vorteile ggü. einer klaren Folie aus.



Klare, transparente Folien

Klare oder transparente Folien haben beim Agrareinsatz die Zielsetzung, die Durchlässigkeit der Sonnenstrahlen ohne Streuverluste zu verbessern. Transparente Folien verbessern den Photosynthese-Ablauf und sorgen für eine schnellere Erwärmung des Gewächshauses. Das Ergebnis ist eine Anhebung der Tagestemperaturen im Gewächshaus. Die Tagestemperaturen sind dadurch im Gewächshaus höher, wodurch sie vor allem in der dunklen Jahreszeit Vorteile gegenüber diffusen Folien bieten.

Die direkte Sonneneinstrahlung und eine mögliche Überhitzung sowie der Brennglaseffekt bei Taubildung können jedoch zu Schäden bei den Pflanzen führen.



*Für alle
Fälle!*



SONSTIGE FOLIEN

folitec bietet weitere Folien für verschiedene Einsatzgebiete im Innen- und Außenbereich.



UV 3 weiß

Die schattierende Folie

Für kühle Gewächshäuser, in denen reduziertes Wachstum erforderlich ist oder toleriert wird

Beschreibung	Durch die weiße Einfärbung wird die Lichteinstrahlung über das gesamte Lichtspektrum gleichmäßig reduziert. Für kühle Gewächshäuser zu empfehlen, in denen reduziertes Wachstum erforderlich ist oder toleriert wird.
Einsatzgebiete	Einfacheindeckung, Innenfolie bei Doppeleindeckung.
Farbe	weiß
Stärke	180 µ
UV-Garantie D-A-CH	36 Monate / 3 Jahre (90 kLy / Jahr)
Lichtdurchlässigkeit	ca. 67% Total
Anteil diffuses Licht	ca. 90% diffuses Licht
Kühlende Eigenschaften	nein
Thermizität	nein
UV-A Durchlässigkeit	nein
UV-B Durchlässigkeit	nein
Antitau	nein
Hinweise	-
Breiten	9,20 m / 11,20 m / 15,00 m weitere Breiten auf Anfrage
Länge	nach Wunsch

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



Pilzhausfolie

UV-stabilisierte coex. grün/schwarz/weiße Polyethylen-Folie

Individuell einsetzbare Abdeckfolie für landwirtschaftliche Lagerhallen, Tierzuchtgebäude und Pilzgewächshäuser

Beschreibung	UV-stabilisierte coex. grün/schwarz/weiße Polyethylen-Folie.
Einsatzgebiete	Abdeckfolie für Tierzuchtgebäude , leichte landwirtschaftliche Lagerhallen, Pilzgewächshäuser, Einfacheindeckung, Doppeleindeckung. (als Innenfolie - grüne Seite nach innen)
Farbe	grün / schwarz / weiß
Stärke	200 µ
UV-Garantie D-A-CH	60 Monate / 5 Jahre (90 kLy / Jahr)
Lichtdurchlässigkeit	ca. 3%
Anteil diffuses Licht	-
Kühlende Eigenschaften	nein
Thermizität	nein
UV-A Durchlässigkeit	nein
UV-B Durchlässigkeit	nein
Antitau	nein
Hinweise	-
Breiten	14,00 m / weitere Breiten auf Anfrage
Länge	nach Wunsch

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.

Abdeckfolie

UV-stabilisierte coex. grün/weiße Polyethylen-Abdeckfolie

Abdeckfolie für leichte landwirtschaftliche Lagerhallen und Tierzuchtgebäude

Beschreibung	UV-stabilisierte coex. grün/weiße Polyethylen-Abdeckfolie.
Einsatzgebiete	Abdeckfolie für Tierzuchtgebäude , leichte landwirtschaftliche Lagerhallen Einfacheindeckung, Doppeleindeckung. (als Innenfolie - grüne Seite nach innen)
Farbe	grün / weiß
Stärke	250 µ
UV-Garantie D-A-CH	60 Monate / 5 Jahre (90 kLy / Jahr)
Lichtdurchlässigkeit	ca. 8%
Anteil diffuses Licht	-
Kühlende Eigenschaften	nein
Thermizität	nein
UV-A Durchlässigkeit	nein
UV-B Durchlässigkeit	nein
Antitau	nein
Hinweise	-
Breiten	14,50 m / weitere Breiten auf Anfrage
Länge	nach Wunsch

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



GrapeCover

Stabiles einseitig beschichtetes Gewebe

Beidseitig beschichtetes transparentes Gewebe

Stabiles beidseitig beschichtetes Gewebe mit einer sehr hohen mechanischen Belastbarkeit

Spezialgewebe zur Überdachung von Trauben-, Beeren- und Steinobst Anbauten

Stabiles beidseitig beschichtetes Spezialgewebe für Seitenlüftungen, Giebel und Dacheindeckungen

Beschreibung	Stabiles einseitig beschichtetes Gewebe.
Einsatzgebiete	Überdachungen für Trauben, Beeren- und Steinobst.
Farbe	transparent
Stärke	150 g/m ²
UV-Garantie D-A-CH	60 Monate / 5 Jahre (90 kLy / Jahr)
Lichtdurchlässigkeit	ca. 70%
Anteil diffuses Licht	ca. 36% diffuses Licht
Kühlende Eigenschaften	nein
Thermizität	79%
UV-A Durchlässigkeit	ca. 73%
UV-B Durchlässigkeit	ca. 65%
Antitau	nein
Hinweise	-
Breiten	1,00 m / 1,33 m / 2,00 m / 4,00 m weitere Breiten auf Anfrage
Länge	nach Wunsch

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.

Beschreibung	Stabiles beidseitig beschichtetes Gewebe. Sehr hohe mechanische Belastbarkeit.
Einsatzgebiete	Seitenlüftung, Giebel, Dacheindeckung.
Farbe	transparent
Stärke	200 g/m ²
UV-Garantie D-A-CH	60 Monate / 5 Jahre (90 kLy / Jahr)
Lichtdurchlässigkeit	ja / ca. 70%
Anteil diffuses Licht	ca. 45% diffuses Licht
Kühlende Eigenschaften	nein
Thermizität	79%
UV-A Durchlässigkeit	ca. 80%
UV-B Durchlässigkeit	ca. 78%
Antitau	nein
Hinweise	-
Breiten	2,00 m / 4,00 m weitere Breiten auf Anfrage
Länge	nach Wunsch

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



Chrysanthemenfolie

Chrysanthemenfolie aus PE
Verdunklungsfolie

Lichtechte Verdunklungsfolie für den Chrysanthemen-Anbau

Beschreibung	Chrysanthemenfolie aus Polyethylen. Verdunklungsfolie.
Einsatzgebiete	Verdunklungsfolie (lichtecht)
Farbe	schwarz
Stärke	70 µ
UV-Garantie D-A-CH	-
Lichtdurchlässigkeit	-
Anteil diffuses Licht	-
Kühlende Eigenschaften	nein
Thermizität	nein
UV-A Durchlässigkeit	nein
UV-B Durchlässigkeit	nein
Antitau	nein
Hinweise	-
Breiten	4,50 m / 6,00 m
Länge	50 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.

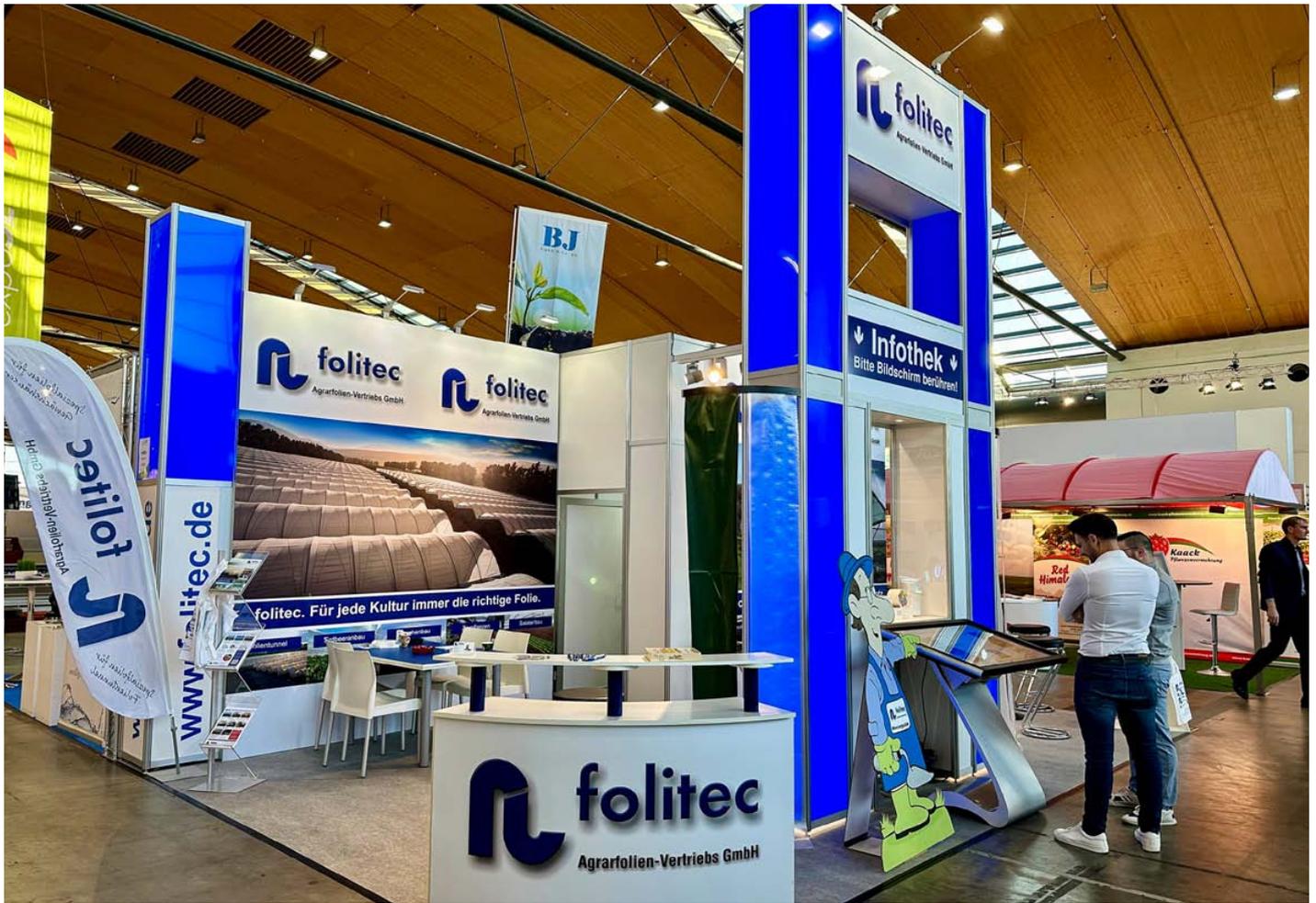
Mulchfolie

Mulchfolie aus PE
Auch als Biomulchfolie erhältlich

Mulchfolie für Agrareinsatz

Beschreibung	Mulchfolie aus Polyethylen. Diese Folie gibt es in verschiedenen Abmessungen, Stärken und Ausführungen. Auch als Biomulchfolie erhältlich.
Einsatzgebiete	Mulchfolie
Farbe	schwarz
Stärke	30 µ
UV-Garantie D-A-CH	-
Lichtdurchlässigkeit	-
Anteil diffuses Licht	-
Kühlende Eigenschaften	nein
Thermizität	nein
UV-A Durchlässigkeit	nein
UV-B Durchlässigkeit	nein
Antitau	nein
Hinweise	-
Breiten	auf Anfrage
Länge	auf Anfrage

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



Perfekte Fachhandelsberatung

folitec ist seit Jahren auf allen Fachmessen präsent

folitec zählt seit über 30 Jahren zu den Innovationsmotoren der Branche und ist auf dem aktuellen Stand in Sachen Weiterentwicklung von Gewächshausfolien. Auch auf den nationalen- wie internationalen Fachmessen, wie der Baumschulmesse in Pinneberg, der IPM in Essen, der Fruchtwelt in Friedrichshafen, der norddeutschen Obstbautage in Jork, der ExpoSE in Karlsruhe, der Interaspa Praxis sowie der ÖGA in der Schweiz und der Gartenfachmesse Tulln war folitec fachkompetent mit einem Messestand vertreten.



*Für mehr
Unkraut-
schutz!*



GEWEBE

für verschiedene Einsatzgebiete im Innen-und Außenbereich



Bändchengewebe 100 g schwarz

Schwarzes PP-Bändchengewebe mit weißen Markierungslinien längs und quer alle 25 cm

Bändchengewebe

Beschreibung	Schwarzes PP-Bändchengewebe mit weißen Markierungslinien längs und quer alle 25 cm.
Folienspezifikation	Gewebe aus Polypropylen
Einsatzgebiete	Bekämpfung / Vermeidung von Unkrautwuchs. Für den Einsatz im Gewächshaus und für den Gebrauch im Außenbereich geeignet.
Farbe	schwarz
Gewicht	100 g / qm
Zugkraft	18 kN / m längs und 17 kN quer
Wasserdurchlässigkeit	10 / Liter / m ² / Sek.
Schrumpf	max. 2 % (2 Std. - 70 ° C)
UV-Garantie D-A-CH	84 Monate / 7 Jahre (90 kLy / Jahr)
Breiten	0,50 m / 0,83 m / 1,05 m / 1,28 m 1,54 m / 1,65 m / 2,07 m / 2,57 m 3,30 m / 4,15 m / 5,15 m weitere Breiten auf Anfrage
Länge	100 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



Bändchengewebe 100 g weiß

Weißes Polypropylen-Bändchengewebe mit Markierungslinien längs alle 25 cm

Bändchengewebe 100 g grün

Grün-schwarzes Polypropylen-Bändchengewebe mit Markierungslinien längs alle 25 cm

Bändchengewebe zur Lichtreflexion und Unkrautreduzierung

Beschreibung	Weißes PP-Bändchengewebe mit blauen Markierungslinien. Das Gewebe erfüllt zwei Funktionen: Unkraut abhalten und Licht reflektieren.
Folienspezifikation	Gewebe aus Polypropylen
Einsatzgebiete	Für den Einsatz im Gewächshaus und für den Gebrauch im Außenbereich geeignet.
Farbe	weiß
Gewicht	100 g / qm
Zugkraft	18 kN / m längs und 17 kN quer
Wasserdurchlässigkeit	10 / Liter / m ² / Sek.
Schrumpf	max. 2 % (2 Std. - 70 ° C)
UV-Garantie D-A-CH	84 Monate / 7 Jahre (90 kLy / Jahr)
Breiten	2,07m / 3,30 m / 4,15 m / 5,15 m
Länge	100 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.

Bändchengewebe zur Unkrautreduzierung

Beschreibung	Grün-schwarzes PP-Bändchengewebe mit blaue Markierungslinien längs alle 25 cm.
Folienspezifikation	Gewebe aus Polypropylen
Einsatzgebiete	Bekämpfung / Vermeidung von Unkrautwuchs. Für den Einsatz im Gewächshaus und für den Gebrauch im Außenbereich geeignet.
Farbe	grün / schwarz
Gewicht	100 g / qm
Zugkraft	18 kN / m längs und 17 kN quer
Wasserdurchlässigkeit	10 / Liter / m ² / Sek.
Schrumpf	max. 2 % (2 Std. - 70 ° C)
UV-Garantie D-A-CH	60 Monate / 5 Jahre (90 kLy / Jahr)
Breiten	auf Anfrage
Länge	100 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



Bändchengewebe 130 g schwarz

Schwarzes PP-Bändchengewebe mit weißen Markierungslinien längs und quer alle 25 cm

Bändchengewebe zur Bekämpfung und Vermeidung von Unkrautwuchs

Beschreibung	Schwarzes PP-Bändchengewebe 130 g mit weißen Markierungslinien längs und quer alle 25 cm. Höhere mechanische Belastbarkeit als 100 g Gewebe.
Folienspezifikation	Gewebe aus Polypropylen
Einsatzgebiete	Bekämpfung / Vermeidung von Unkrautwuchs. Für den Einsatz im Gewächshaus und für den Gebrauch im Außenbereich geeignet.
Farbe	schwarz
Gewicht	130 g / qm
Zugkraft	20 kN / m längs und 17 kN quer
Wasserdurchlässigkeit	10 / Liter / m ² / Sek.
Schrumpf	max. 2 % (2 Std. - 70 ° C)
UV-Garantie D-A-CH	84 Monate / 7 Jahre (90 kLy / Jahr)
Breiten	3,30 m / 4,15 m / 5,15 m
Länge	100 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.

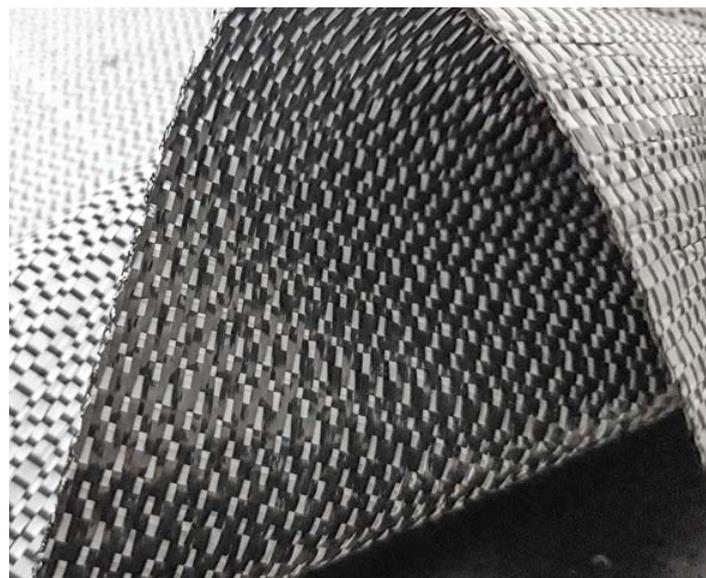
Bändchengewebe 200 g schwarz

Schwarzes PP-Bändchengewebe mit weißen Markierungslinien längs alle 25 cm

Bändchengewebe zur Bekämpfung und Vermeidung von Unkrautwuchs

Beschreibung	Schwarzes Bodengewebe mit Markierungslinien längs im Abstand von 25 cm. Dieses schwerere Gewebe sollte bei hoher Belastung eingesetzt werden. Es ist durch seine spez. Struktur sehr gut wasserdurchlässig.
Folienspezifikation	Gewebe aus Polypropylen
Einsatzgebiete	Bekämpfung / Vermeidung von Unkrautwuchs. Für den Einsatz im Gewächshaus und für den Gebrauch im Außenbereich geeignet.
Farbe	schwarz
Gewicht	200 g / qm
Zugkraft	22 kN / m längs und 18 kN quer
Wasserdurchlässigkeit	20 / Liter / m ² / Sek.
Schrumpf	max. 1 % (2 Std. - 70 ° C)
UV-Garantie D-A-CH	60 Monate / 5 Jahre (90 kLy / Jahr)
Breiten	1,05 m / 2,57 m / 5,15 m
Länge	100 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



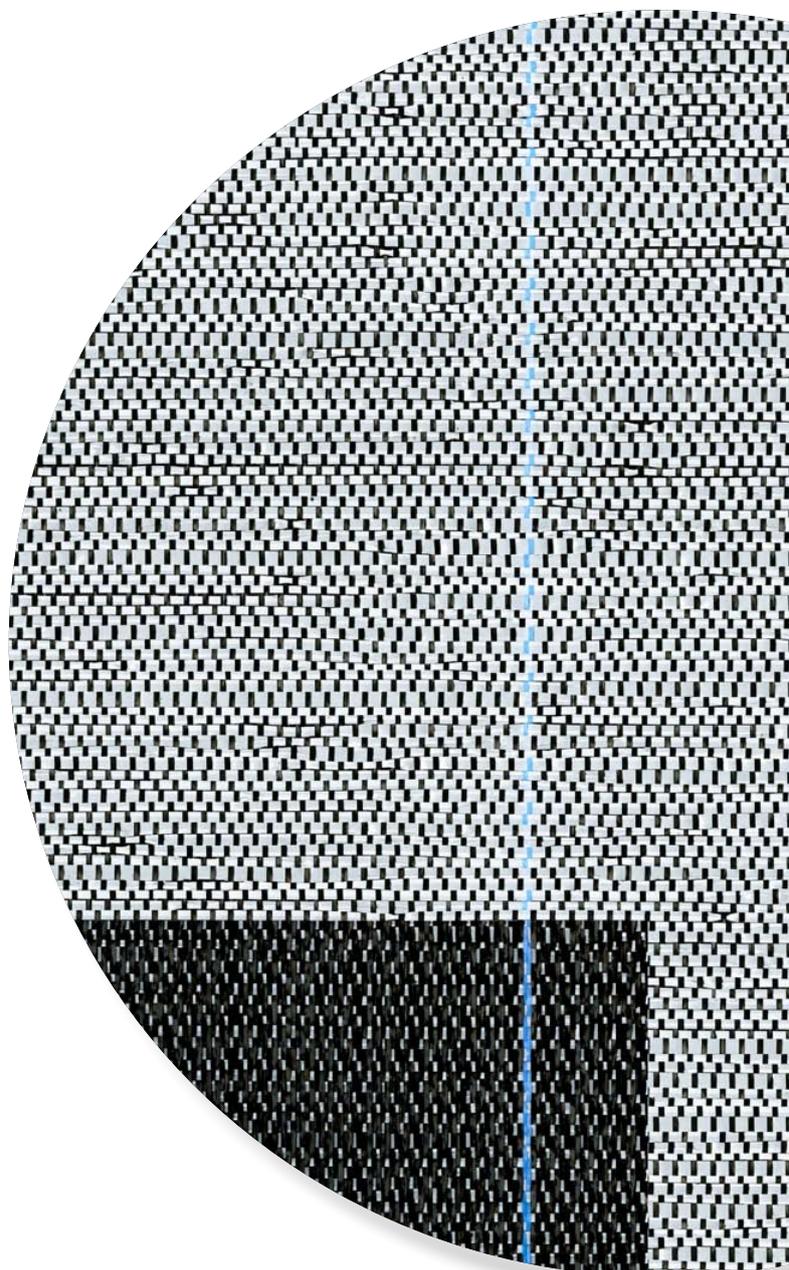
Bändchengewebe schwarz-weiß

Schwarz-weißes PP-Bändchengewebe mit blauen Markierungslinien längs alle 25 cm

Bändchengewebe zur Lichtreflexion und Unkrautreduzierung

Beschreibung	Schwarz-weiß strukturiertes Bändchengewebe zur Lichtreflexion und Unkrautreduzierung. Blaue Markierungslinien im Abstand von 25 cm.
Folienspezifikation	Gewebe aus Polypropylen
Einsatzgebiete	Schwarz-weiß strukturiertes Bodengewebe zur Bekämpfung und Vermeidung von Unkrautwuchs. Für den Einsatz im Gewächshaus und für den Gebrauch im Außenbereich geeignet.
Farbe	schwarz-weiß
Gewicht	120 g / qm
Zugkraft	18 kN / m längs und 17 kN quer
Wasserdurchlässigkeit	10 / Liter / m ² / Sek.
Schrumpf	max. 1 % (2 Std. - 70 ° C)
UV-Garantie D-A-CH	84 Monate / 7 Jahre (90 kLy / Jahr)
Breiten	auf Anfrage
Länge	auf Anfrage

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.





Bodengewebe Transtec schwarz

Schwarzes Bodengewebe mit Markierungslinien
längs alle 25 cm

Bodengewebe Transtec weiß

Weißes Bodengewebe mit Markierungslinien
längs alle 25 cm

Mechanisches Ausräumen von Gewächshäusern

Beschreibung	Schwarzes Bodengewebe. Dieses langlebige Gewebe ist ideal für das mechanische Ausräumen von Gewächshäusern. Um der Zugkraft eines Laubsaugers widerstehen zu können, wird dies speziell auf die Webbreite hergestellt und nicht aus größeren Breiten geschnitten. Dadurch erhält das Gewebe während des Webvorgangs verstärkte Webkanten.
Folienspezifikation	Gewebe aus Polypropylen
Einsatzgebiete	Mechanisches Ausräumen von Gewächshäusern.
Farbe	schwarz
Gewicht	135 g / qm
Zugkraft	22 kN / m längs und 17 kN quer
Wasserdurchlässigkeit	10 / Liter / m ² / Sek.
Schrumpf	max. 1 % (2 Std. - 70 ° C)
UV-Garantie D-A-CH	60 Monate / 5 Jahre (90 kLy / Jahr)
Breiten	1,31 m
Länge	100 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.

Mechanisches Ausräumen von Gewächshäusern

Beschreibung	Weißes Bodengewebe. Dieses langlebige Gewebe ist ideal für das mechanische Ausräumen von Gewächshäusern. Um der Zugkraft eines Laubsaugers widerstehen zu können, wird dies speziell auf die Webbreite hergestellt und nicht aus größeren Breiten geschnitten. Dadurch erhält das Gewebe während des Webvorgangs verstärkte Webkanten.
Folienspezifikation	Gewebe aus Polypropylen
Einsatzgebiete	Mechanisches Ausräumen von Gewächshäusern.
Farbe	weiß
Gewicht	150 g / qm
Zugkraft	15 kN / m längs und 15 kN quer
Wasserdurchlässigkeit	10 / Liter / m ² / Sek.
Schrumpf	max. 1 % (2 Std. - 70 ° C)
UV-Garantie D-A-CH	60 Monate / 5 Jahre (90 kLy / Jahr)
Breiten	1,10 m
Länge	100 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.

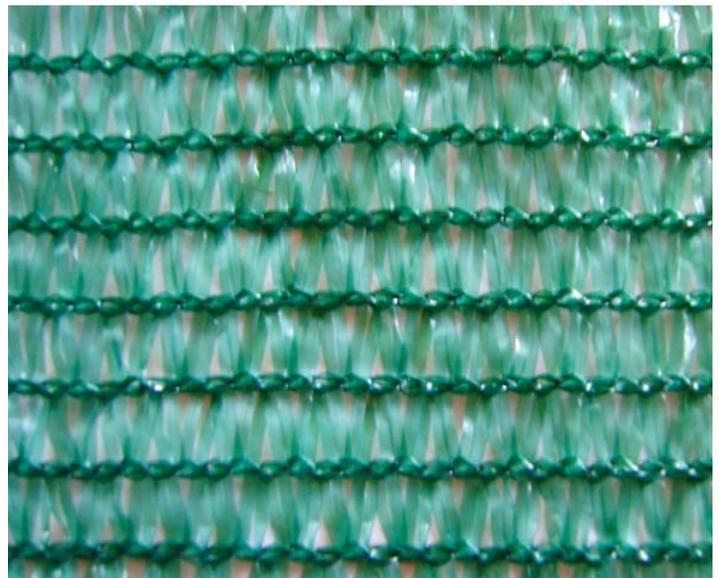


*Für mehr
Schutz!*



NETZE

gegen Sonne, Wind und Hagel.



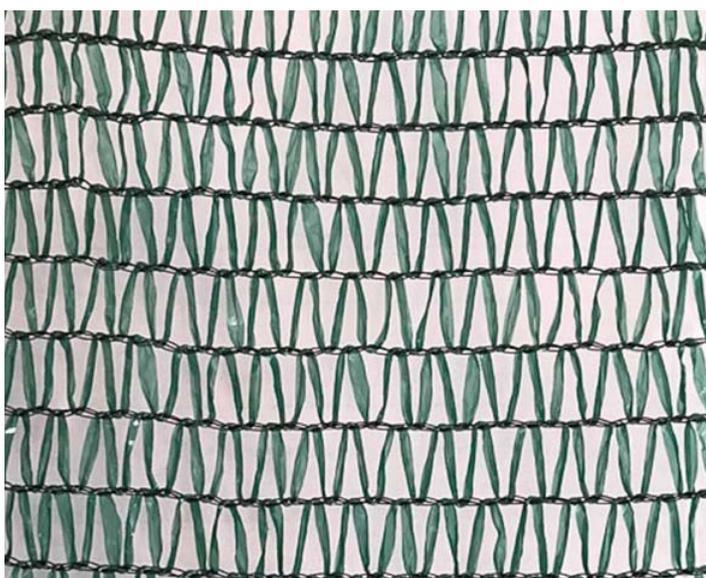
Schattiernetz 5.811.7

UV-stabilisiertes leichtes Schattiernetz
aus 100% Polyethylen

Leichtes Schattiernetz aus 100% Polyethylen

Beschreibung	Leichtes Schattiernetz aus 100% Polyethylen.
Einsatzgebiete	Schattiernetz für den Innen- und Außenbereich auf Folie oder Glas mit Knopflochbahn zur Befestigung.
Knopflochbahn	ja
Ösen	nein
Farbe	grün
UV-Beständigkeit	3 - 5 Jahre (Mittleuropa 90 kLy / Jahr)
Schattierwert	50%
Windschutz	nein
Gewicht	55 g / qm
Breiten	1,50 m / 2,00 m / 3,00 m / 4,50 m 6,00 m / Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage
Länge	50 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



Schattiernetz 5.812.7

UV-stabilisiertes leichtes Schattiernetz aus 100% Polyethylen

Schattiernetz 5.604.7

UV-stabilisiertes Schattiernetz aus 100% Polyethylen

Leichtes Schattiernetz aus 100% Polyethylen
Kette: Monofilament / Schuss: PE Bändchen

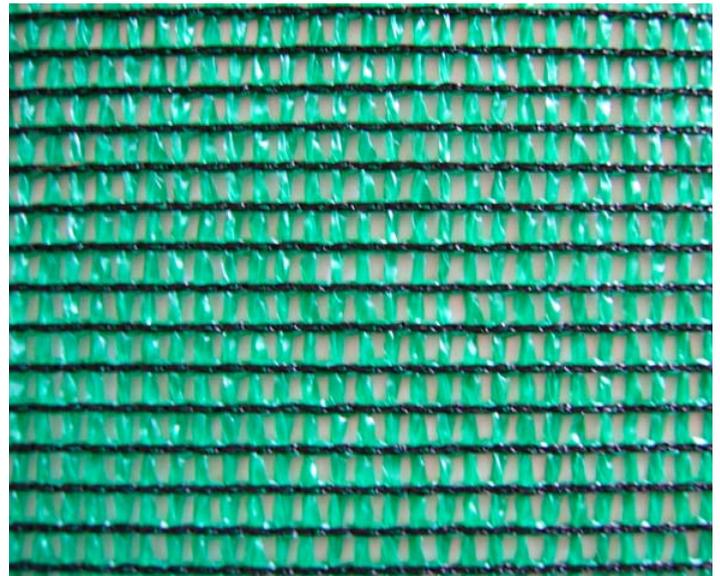
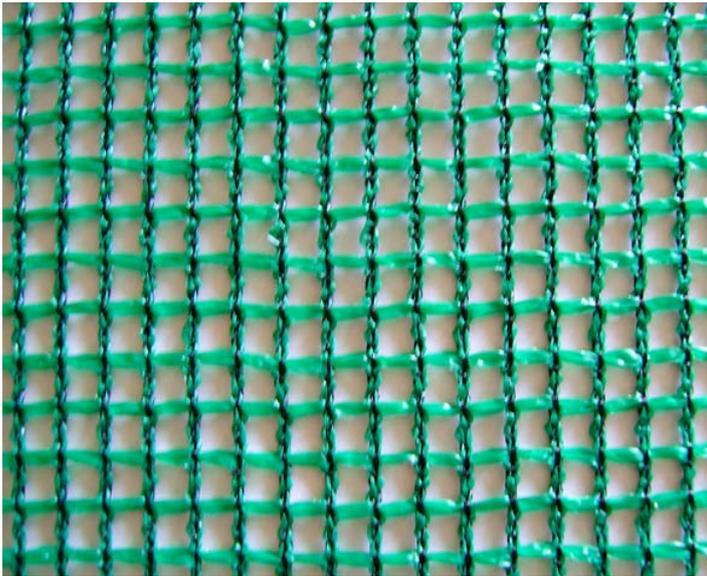
UV-stabilisiertes Schattiernetz aus 100% Polyethylen
Wetterfest, reißfest und farbecht

Beschreibung	Leichtes Schattiernetz aus 100% PE. Kette: Monofilament. Schuss: PE Bändchen.
Einsatzgebiete	Schattiernetz für den Innen und Außenbereich auf Folie oder Glas. Speziell für die Anforderung von Beerenobstanbauern entwickeltes Schattiernetz für den Sommeranbau von Erd- und Himbeeren.
Knopflochbahn	ja
Ösen	nein
Farbe	grün / schwarz
UV-Beständigkeit	3 - 5 Jahre (Mitteleuropa 90 kLy / Jahr)
Schattierwert	30%
Windschutz	nein
Gewicht	40 g / qm
Breiten	3,00 m / 6,00 m / 9,00 m / Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage
Länge	auf Wunsch

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.

Beschreibung	UV- stabilisiertes Schattiernetz aus 100% Polyethylen. Wetterfest, reißfest und farbecht.
Einsatzgebiete	Schattiermatte für den Innen- und Außenbereich.
Knopflochbahn	ja
Ösen	Konfektion von Sondermaßen mit PVC-verstärktem Saum und Ösen.
Farbe	grün
UV-Beständigkeit	3 - 5 Jahre (Mitteleuropa 90 kLy / Jahr)
Schattierwert	45%
Windschutz	45%
Gewicht	95 g / qm
Breiten	1,50 m / 2,00 m / 3,00 m / Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage
Länge	50 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



Wind- & Schattiernetz 5.201.7

Sonnen- & Windschutznetz aus farbechtem, umweltfreundlichem und reißfestem PE

Wind- & Schattiernetz 5.202

Sonnen- & Windschutznetz aus farbechtem, umweltfreundlichem und reißfestem PE

Sonnen- und Windschutz

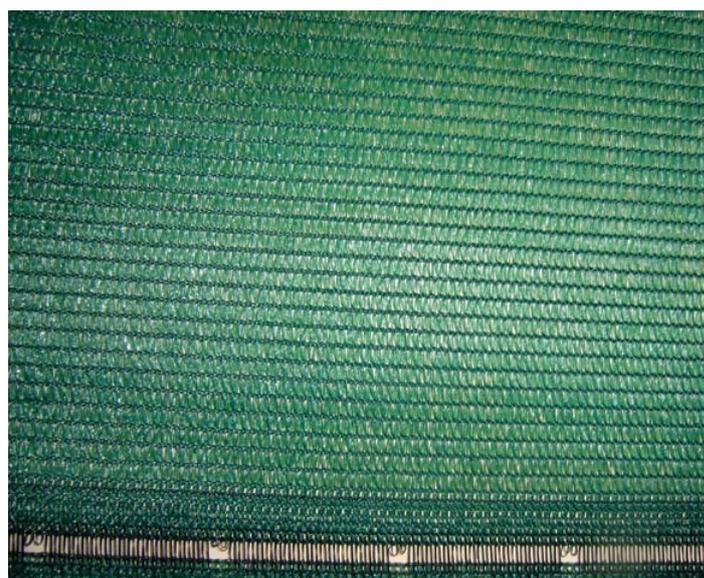
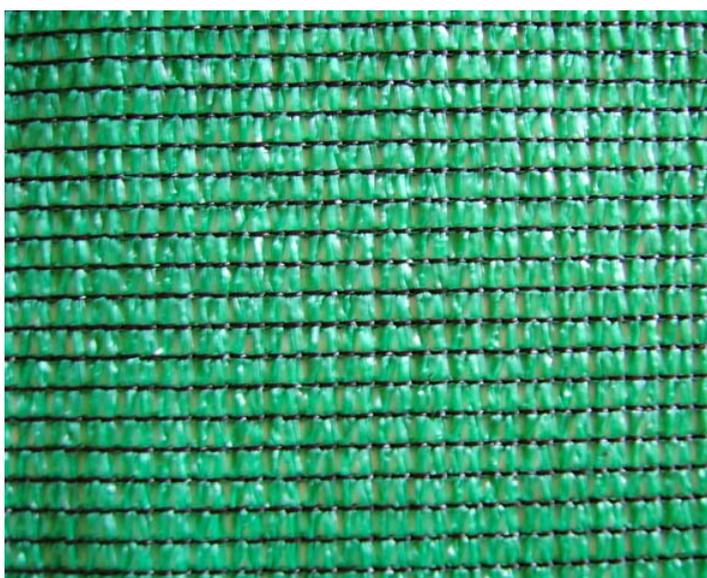
Beschreibung	Sonnen- und Windschutzmatte. Farbechtes umweltfreundliches, reißfestes PE-Material. Wetter-, wasser- und säurebeständig. Temperaturbeständig - 30 °C / +70 °C. Optimale Lichtlenkung durch verdrehte Bändchen.
Einsatzgebiete	Schattiernetz und Windschutz für den Innen- und Außenbereich.
Knopflochbahn	ja
Ösen	Konfektion von Sondermaßen mit PVC-verstärktem Saum und Ösen.
Farbe	grün
UV-Beständigkeit	ca. 10 Jahre (Mitteleuropa 90 kLy / Jahr)
Schattierwert	50%
Windschutz	50%
Gewicht	125 g / qm
Breiten	1,50 m / 3,00 m / Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage
Länge	50 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.

Sonnen- und Windschutz

Beschreibung	Sonnen- und Windschutzmatte. Farbechtes umweltfreundliches, reißfestes PE-Material. Wetter-, wasser- und säurebeständig. Temperaturbeständig - 30 °C / +70 °C. Optimale Lichtlenkung durch verdrehte Bändchen.
Einsatzgebiete	Schattiernetz und Windschutz für den Innen- und Außenbereich.
Knopflochbahn	nein
Ösen	Konfektion von Sondermaßen mit PVC-verstärktem Saum und Ösen.
Farbe	grün
UV-Beständigkeit	ca. 10 Jahre (Mitteleuropa 90 kLy / Jahr)
Schattierwert	63%
Windschutz	63%
Gewicht	145 g / qm
Breiten	1,50 m / 3,00 m / Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage
Länge	50 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



Wind-, Sichtschutz und Schattiernetz 5.203

Sonnen-, Windschutz und Sichtschutznetz aus farbechtem, umweltfreundlichem, reißfestem PE

Wind-, Sichtschutz und Schattiernetz 5.215.7

Sonnen-, Windschutz und Sichtschutznetz aus farbechtem, umweltfreundlichem, reißfestem PE

Sonnen- und Windschutz sowie Sichtschutz

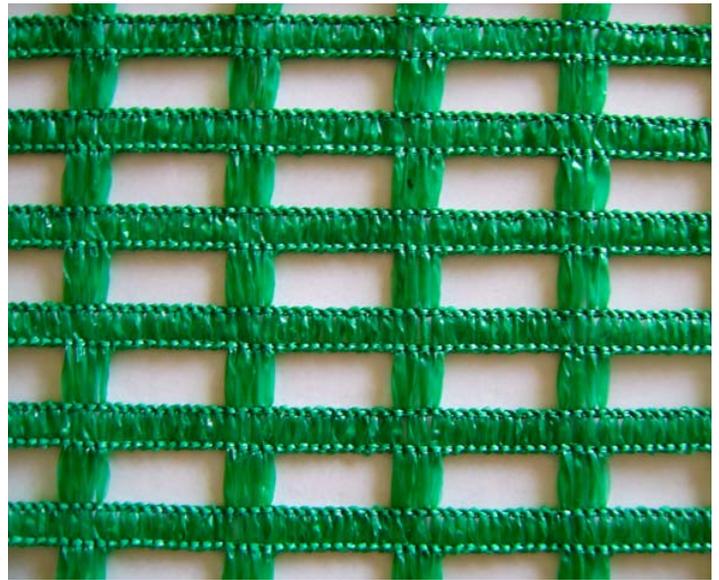
Sonnen- und Windschutz sowie Sichtschutz

Beschreibung	Sonnen- und Windschutzmatte, Sichtschutznetz. Farbechtes umweltfreundliches, reißfestes PE-Material. Wetter-, wasser- und säurebeständig. Temperaturbeständig - 30 °C / +70 °C. Optimale Lichtlenkung durch verdrehte Bändchen.
Einsatzgebiete	Schattier-, Windschutz- und Sichtschutznetz für den Innen- und Außenbereich.
Knopflochbahn	nein
Ösen	Konfektion von Sondermaßen mit PVC-verstärktem Saum und Ösen.
Farbe	grün
UV-Beständigkeit	ca. 10 Jahre (Mitteleuropa 90 kLy / Jahr)
Schattierwert	73%
Windschutz	73%
Gewicht	160 g / qm
Breiten	1,50 m / 3,00 m / Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage
Länge	50 m

Beschreibung	Sonnen- und Windschutzmatte, Sichtschutznetz. Farbechtes umweltfreundliches, reißfestes PE-Material. Wetter-, wasser- und säurebeständig. Temperaturbeständig - 30 °C / +70 °C. Optimale Lichtlenkung durch verdrehte Bändchen.
Einsatzgebiete	Schattier-, Windschutz- und Sichtschutznetz für den Innen- und Außenbereich.
Knopflochbahn	ja
Ösen	nein
Farbe	grün
UV-Beständigkeit	5 - 7 Jahre (Mitteleuropa 90 kLy / Jahr)
Schattierwert	80%
Windschutz	80%
Gewicht	150 g / qm
Breiten	2,00 m / Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage
Länge	50 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



Wind-, Sichtschutz und Schattiernetz 5.100

Sonnen- & Windschutzmatte. Sichtschutznetz aus farbechtem, umweltfreundlichem, reißfestem PE

Gittermatte 5.504

Sonnen- & Windschutzmatte. Sichtschutznetz aus farbechtem, umweltfreundlichem, reißfestem PE

Sonnen- und Windschutz sowie Sichtschutz

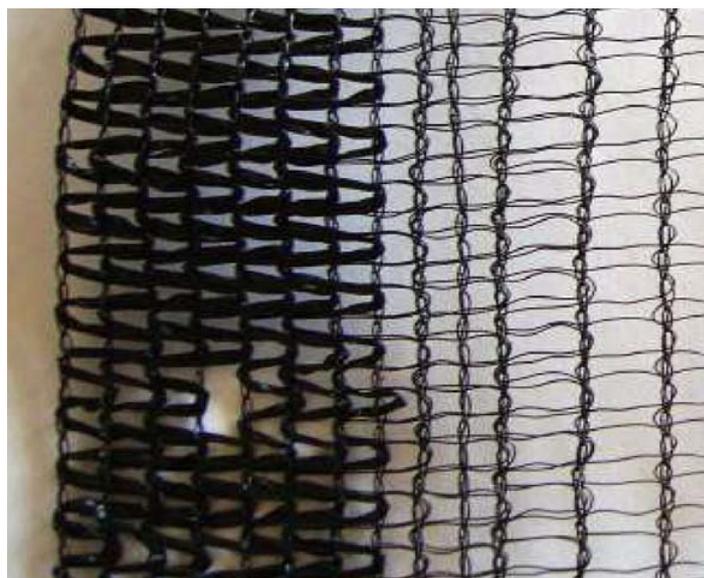
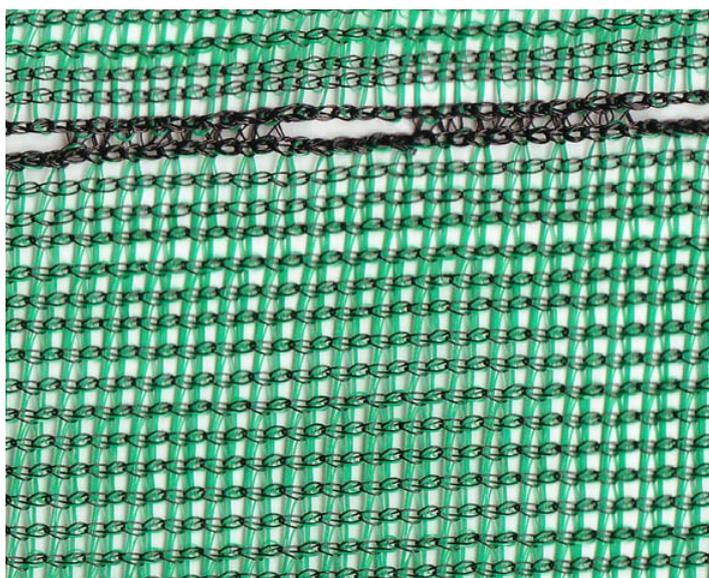
Beschreibung	Sonnen- und Windschutzmatte, Sichtschutznetz. Farbechtes umweltfreundliches, reißfestes PE-Material. Wetter-, wasser- und säurebeständig. Temperaturbeständig - 30 °C / +70 °C. Optimale Lichtlenkung durch verdrehte Bändchen.
Einsatzgebiete	Schattier-, Windschutz- und Sichtschutznetz für den Innen- und Außenbereich.
Knopflochbahn	nein
Ösen	Konfektion von Sondermaßen mit PVC-verstärktem Saum und Ösen.
Farbe	grün
UV-Beständigkeit	ca. 10 Jahre (Mitteleuropa 90 kLy / Jahr)
Schattierwert	84%
Windschutz	84%
Gewicht	250 g / qm
Breiten	1,50 m / 3,00 m / Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage
Länge	50 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.

Sonnen- und Windschutz

Beschreibung	Sonnen- und Windschutzmatte. Farbechtes umweltfreundliches, reißfestes PE Material. Wetter-, wasser- und säurebeständig. Temperaturbeständig: - 30 °C / +70 °C.
Einsatzgebiete	Schattiermatte und Windschutz für den Innen- und Außenbereich.
Knopflochbahn	nein
Ösen	nein
Farbe	grün
UV-Beständigkeit	ca. 10 Jahre (Mitteleuropa 90 kLy / Jahr)
Schattierwert	45%
Windschutz	45%
Gewicht	190 g / qm
Breiten	3,00 m / Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage
Länge	50 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



Wind- & Schattiernetz 1.050.7

Stabiles Schattier- und Windschutznetz aus 100% Polyethylen-Monofilament

Hagelschutznetz 307.7

Hagelschutznetz aus 100% Monofilament mit Knopflochbahn

Sonnen- und Windschutz

Hagelschutznetz aus 100% Monofilament

Beschreibung	Stabiles Schattier- und Windschutznetz aus 100% PE-Monofilament, wetterfest, reißfest und farbecht mit Knopflochbahn zur Befestigung (Abstand 75 cm).
Einsatzgebiete	Schattiernetz und Windschutz für den Innen- und Außenbereich.
Knopflochbahn	ja
Ösen	nein
Farbe	grün
UV-Beständigkeit	6 - 8 Jahre (Mitteleuropa 90 kLy / Jahr)
Schattierwert	50%
Windschutz	50%
Gewicht	146 g / qm
Breiten	1,50 m / 2,00 m / 3,00 m / Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage
Länge	50 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.

Beschreibung	Hagelschutznetz aus 100% Monofilament mit Knopflochbahn zur Befestigung (Abstand von 0,75 m).
Einsatzgebiete	Hagelschutz für den Außenbereich.
Knopflochbahn	ja
Ösen	nein
Farbe	schwarz
UV-Beständigkeit	ca. 5 - 7 Jahre (Mitteleuropa 90 kLy / Jahr)
Schattierwert	12%
Windschutz	nein
Gewicht	40 g / qm
Breiten	3,00 m / Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage
Länge	100 m

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



Klimanetz 327

Klimanetz aus HDPE

Klimanetz zur Ernteverfrühung

Beschreibung	Klimanetz aus HDPE. Transparent.
Einsatzgebiete	Abdeckungen für Frühjahrskulturen zur Ernteverfrühung sowie auf Saatbeeten / Abdeckung von Gemüse, Zierpflanzen und Baumkulturen als Frostschutz.
Knopflochbahn	nein
Ösen	nein
Farbe	transparent
UV-Beständigkeit	ca. 3 - 5 Jahre (Mitteleuropa 90 kLy / Jahr)
Schattierwert	15%
Windschutz	nein
Gewicht	38 g / qm
Breiten	auf Anfrage
Länge	auf Anfrage

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.

Vogelschutznetze

Schutz gegen Vögel

Beschreibung	Vogelschutznetze aus Polyethylen. UV-stabilisiert.
Einsatzgebiete	Vogelschutz für den Außenbereich.
Maschenweiten	12 x 12 mm 20 x 20 mm 25 x 25 mm 30 x 30 mm
Ösen	nein
Farbe	grün
UV-Beständigkeit	ja
Schattierwert	-
Windschutz	-
Gewicht	-
Breiten	auf Anfrage
Länge	nach Wunsch

Andere Abmessungen bzw. Konfektion auf Anfrage.



*Für mehr
Sicherheit!*



ZUBEHÖR

für alle Anwendungen im Innen-und Außenbereich.



Lüfter

Gebläse zum Aufblasen von Doppelfolien-Gewächshäusern

Beschreibung	Gebläse zum Aufblasen von Doppelfolien-Gewächshäusern.
Einsatzgebiete	Innenbereich
Farbe	grau / metallfarben
Material	Kunststoff / Metall
Leistung	220 V / 160 m ³ /h / 38 Watt

Metallclip

Metallclip aus gehärtetem Stahl

Beschreibung	Metallclip aus gehärtetem Stahl.
Einsatzgebiete	Befestigung von Folien und Netzen.
Farbe	eloxiert
Material	Metall
Abmessungen	15 mm / 20 mm / 25 mm / 30 mm 35 mm / 45 mm / 55 mm
Mengen in Stück	4.700 / 2.700 / 1.615 / 1.375 855 / 655 / 320
Gewicht in kg	25 / 25 / 25 / 25 / 20 / 20 / 20



Spannschnüre

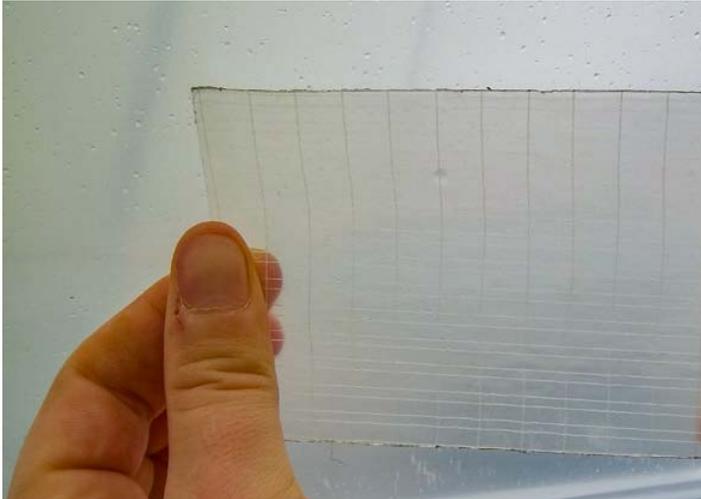
Spannschnur zum Befestigen der Folie auf dem Tunnel

Beschreibung	Spannschnur zum Befestigen der Folie auf dem Tunnel.
Einsatzgebiete	Außenbereich / Landwirtschaft
Farbe	schwarz
Material	PolySteel
Ausführung	rund
Durchmesser	6 mm
Bruchkraft	770 kg
Länge	220 m pro Rolle

Spannschnüre

Spannschnur zum Befestigen der Folie auf dem Tunnel

Beschreibung	Spannschnur zum Befestigen der Folie auf dem Tunnel. Die Folie wird auf Grund des weicheren und flacheren Materials deutlich geschont.
Einsatzgebiete	Außenbereich / Landwirtschaft
Farbe	weiß
Material	geflochtenes Polyester ohne Kern.
Ausführung	flach
Durchmesser	9 mm
Bruchkraft	890 kg
Länge	180 m pro Rolle



folitec High UV tape plus Reparatur-Klebeband

Das feuchtigkeitsresistente, einseitig klebende Spezialklebeband zur Reparatur von Gewächshausfolien und Folientunnel.

Verbesserte Qualität. Universelle Einsatzfähigkeit bei allen Kunststoff-Folien im Agrarbereich. Extreme Klebekraft bei Kälte, Hitze und Feuchtigkeit.

Beschreibung

folitec High UV tape plus. Das feuchtigkeitsresistente, einseitig klebende Spezialklebeband zur Reparatur von Gewächshausfolien und Folientunnel. Verbesserte Qualität. Universelle Einsatzfähigkeit bei allen Kunststoff-Folien im Agrarbereich. Extreme Klebekraft bei Kälte, Hitze und Feuchtigkeit.

Einsatzgebiete

Innenbereich / Außenbereich
Landwirtschaft

Farbe

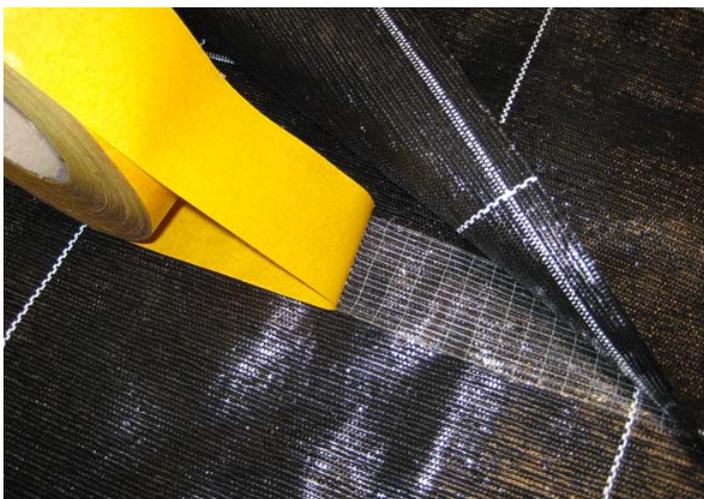
transparent

Material

Polyethylen

Abmessungen

8 cm x 15 m / 16 cm x 15 m



Beidseitig klebendes Band

Beidseitig klebendes Band. Sehr stark klebend für Folien und Gewebe

Beschreibung	Beidseitig klebendes Band. Sehr stark klebend für Folien und Gewebe.
Einsatzgebiete	Innenbereich / Außenbereich Landwirtschaft
Farbe	transparent
Material	Polyethylen
Abmessungen	5 cm x 50 m

Schaumstoff-Klebeband

Polyethylen-Schaumstoff-Klebeband zum Abkleben der Gewächshauskonstruktion

Beschreibung	PE-Schaumstoff-Klebeband zum Abkleben der Gewächshauskonstruktion.
Einsatzgebiete	Innenbereich / Außenbereich Landwirtschaft
Farbe	weiß
Material	Polyethylen-Schaumstoff
Abmessungen	4 cm x 10 m



www.folitec.de

folitec Agrarfolien-Vertriebs GmbH
Siemensstr. 11 / vormals Röntgenstraße
Industriegebiet Sainscheid
fon: +49 (0) 26 63 - 28 00 0
fax: +49 (0) 26 63 - 28 00 10
email: vertrieb@folitec.de

