

@griplast®
ITALY



Grow everywhere



www.adensera.com



HAKKIMIZDA / ABOUT US

HAKKIMIZDA

Agriplast, 1975'te, halen C.da Marangio'daki üretim tesislerinin bulunduğu Ragusa'da (İtalya) Vittoria'da kurulmuştur. Günümüzde üretimimiz 4 fabrikada yıllık 80.000 ton kapasite ile devam etmektedir.

Ana faaliyetimiz, tarımsal plastik filmlerin üretimine dayanmaktadır. Üretim tesisimizin tamamı 5 ve 7 katmanlı ko-ekstrüzyon teknolojisine sahip makinelerden oluşmaktadır.

Son teknoloji ürünü modern tesislerimizde üretilen sera örtülerimizi Dünyanın 6 kıtası ve 50'den fazla ülkesine gurur ile ihraç etmekteyiz.

MİSYON

Misyonumuz, müşterilerimizin ihtiyaç duyduğu en geniş ürün çeşitliliğini geliştirmektir. Araştırma, kalite, teknoloji ve yenilikçilik ana hedeflerimizdir ve hedeflerimizi her gün takip ediyoruz.

ABOUT US

Agriplast has been constituted on the 1975 in Vittoria, Ragusa (Italy), where nowadays still holds its production facilities in C.da Marangio. Our production continues in 4 factories with an annual capacity of 80.000.-tons.

Our main activity relies on the production of plastic films for agricultural use. The production site adopts 5- and 7-layer co-extrusion technology. We export our greenhouse covers produced in our state-of-the-art modern facilities with pride to more than 5 continents and more than 50 countries of the world.

MISSION

Our mission is to develop the widest variety of products needed to our customers. Research, quality, technology and innovation are our main objectives, and we pursue them on an everyday basis.

TEKNOLOJİ

Agriplast, üretim tesislerinin yenilenmesi için oldukça güçlü bir yatırım yaparak son derece modern bir makine filosuna sahip oldu. Tüm üretim 5 ve 7 katlı Ko-Ekstüzyon teknolojili sistemlerde yapılmaktadır. Sahip olduğu yeni ve son teknoloji ürünü makineleri sayesinde Agriplast, müşterilerine maksimum kalite ve ürün memnuniyeti garanti eder.

Mekanik ve ısı direnç, optik özellikler, kalınlık tutarlılığı ve dayanıklılık, kırk yılı aşkın araştırma ve kaliteye gösterilen dikkatin sonucu ulaşılan son derece karmaşık formülasyonlarla garanti edilir. Tarımsal Plastik sektörünün global lideri Agriplast, değişen iklim ve çevre şartlarına göre ürünlerini sürekli geliştirerek, ürün kalitesindeki devamlılığı garanti eder.

Agriplast yalnızca SOLEX, AGRILITE, AGRILUX ve SERRALUX gibi yüksek performanslı sera örtülerinin yanı sıra, POWERLUX, AGRIBIO, ECOTIF vb. gibi ürünler ile malçlama, solarizasyon ve fümigasyon filmlerinde de dünya lideridir.

TECHNOLOGY

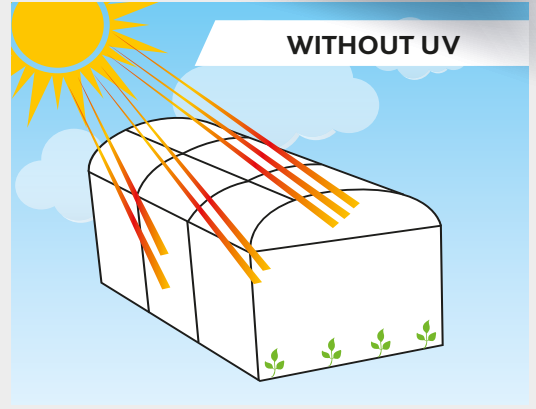
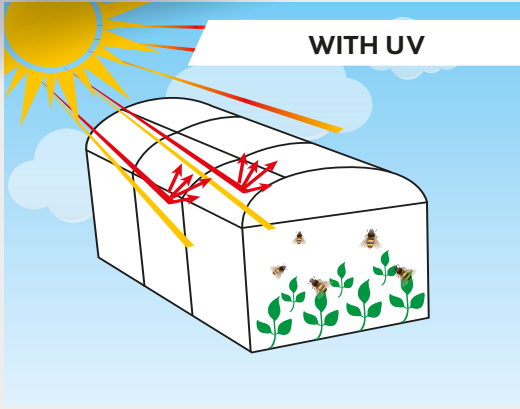
Agriplast has heavily invested to renovate the plants and boasts an extremely modern fleet of machines. All the production is made on systems with 5 and 7 layers technology. Thanks to its brand new machinery, Agriplast assures its customers an extremely high precision and a level of quality at the top of the global market.

Mechanical and thermal resistance, optical characteristics, thickness constancy and durability are guaranteed by extremely complex formulations that are the result of over forty years of research and attention to quality.

The constant commitment in the development of new products guarantees a constant improvement of the quality of all its products, with particular attention to environmental issues.

With this in mind, Agriplast is a leader not only in covering greenhouses with high-performance films such as SOLEX, AGRILITE, AGRILUX and SERRALUX, but also in ultra-thin films for mulching, solarization and fumigation such as POWERLUX, AGRIBIO, ECOTIF etc.





KATKI MADDELERİ / ADDITIVES

UV KATKISI

Güneşten gelen düşük dalga boylu güneş ışınlarına karşı sera örtüsünün polimer yapısını korur.

Sera örtüsünün kullanım ömrü, sera örtüsünün kalınlığı ile kullanılan UV'nin kalitesi ve kullanım oranına bağlı olarak değişir.

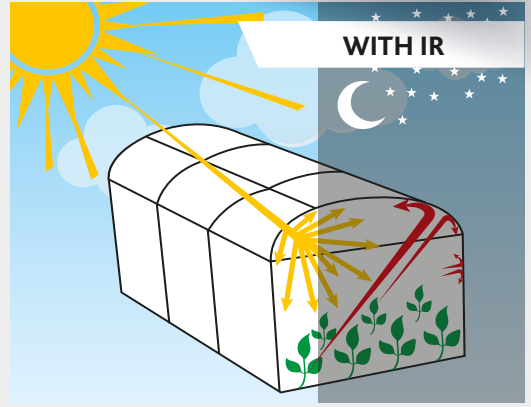
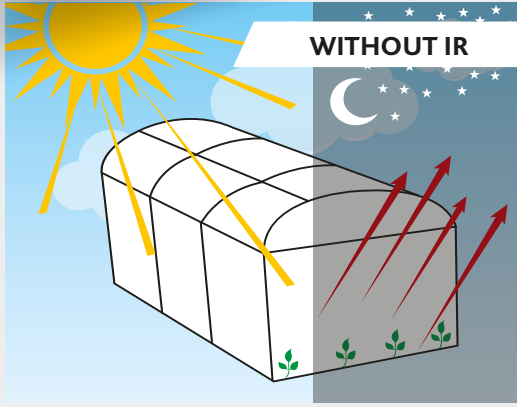
NOR HALS ışık stabilizatörleri, herhangi bir pusluluk meydana getirmeden Kükürt ve Klor içerikli zirai kimyasallara karşı mükemmel derecede drenç gösteren bileşiklerdir. NOR HALS kullanılarak üretilen 200 mikron kalınlığındaki bir film 3000 ppm kükürt ve 250 ppm klor kimyasalına karşı direnç gösterebilmektedir. NOR HALS UV'nin ışık geçirgenliği ve fotosentez aktivitesinde herhangi bir olumsuz etkisi yoktur. Bu anlamda piyasadaki en iyi UV stabilizatörü olarak ifade edilmektedir. Tüm AGRIPLAST ürünlerinde standart olarak NOR HALS UV kullanılmaktadır.

UV ADDITIVE

Protect the polymer structure of the greenhouse cover against low wavelength solar radiation,

The lifetime of greenhouse films vary depending on the thickness of the greenhouse film and the quality and usage ratio of UV additives.

NOR HALS light stabilizers are compounds that exhibit an excellent degree of absorption against sulfur and chlorine-containing chemicals without any haze. A 200 micron thick film produced using NOR HALS can resist 3000 ppm sulfur and 250 ppm chlorine chemical. NOR HALS UV has no negative effect on light permeability and photosynthetic activity. In this sense, it is referred to as the best UV stabilizer in the market. NOR HALS UV is used as standard in all AGRIPLAST products.



KATKI MADDELERİ / ADDITIVES

IR (KIZILÖTESİ IŞIN BARIYERİ)

Termal Özelliği

Sera içinden radyasyon yoluyla ısının dışarıya kaçışını azaltır. Özelliğinden dolayı sera içinde ortam ve toprak sıcaklığı IR kullanılmayan örtülere göre eşdeğer şartlarda havanın açık olduğu günlerde 2 ile 4° C daha yüksek olur. Seranın gece daha yavaş soğumasını sağlayarak gece ve gündüz ısı farkını azaltır. Don riskini azaltır, verim ve kalite artışı sağlar. Bunun yanında seranın ısıtma maliyetinde önemli miktarda tasarruf sağlar.

Difüzyon Özelliği

Kullanılan DİFÜZYON özelliği eklenmiş IR katkısı güneşten gelen kızıl ötesi ışınların sera içine daha etkili ve kırılarak girmesini sağlar. Güneşten gelen ışığın sera içerisine girerken kırılarak yayılması sayesinde bitkilerin birbirini gölgelemesi engellenir. Alt yapraklara kadar ışığın ulaşması sağlanmış olur.

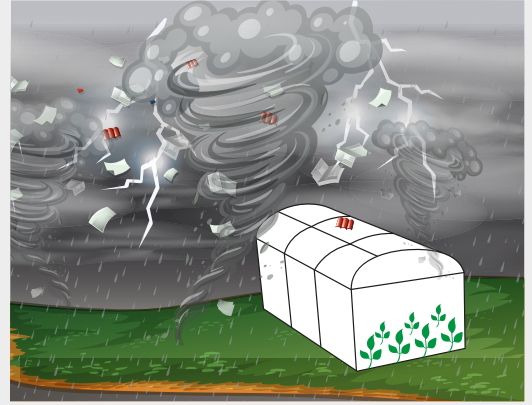
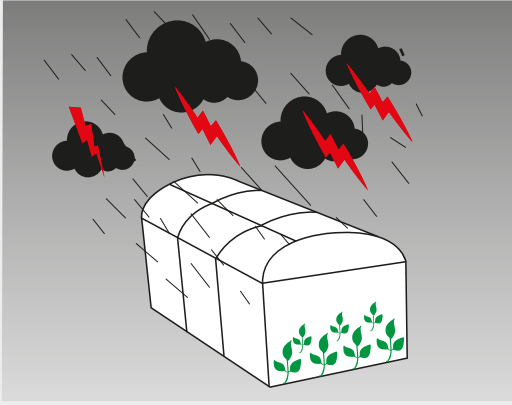
IR (INFRARED) RADIATION BARRIERS

Thermal Properties

Decreases the heat loss via radiation inside the greenhouse, Due to its properties, compared with films which do not contain IR, the ambient and earth temperatures are 2 to 4°C higher under equal conditions during clear days, Decreases the day and night temperature differences by ensuring that the greenhouse cools down slower during the night, Decreases the risk of frost, enables increase in yield and quality, In addition to this, it enables significant savings regarding heating costs of the greenhouse.

Diffusion Property

IR additives with DIFFUSION properties enables infrared light radiated from the sun to enter the greenhouse more effectively and with refraction, Refraction of sunlight radiated from the sun prevents the plants from casting shadows on each other. This way, sunlight reaches even the lowest leaves.



KATKI MADDELERİ / ADDITIVES

EVA (Etilen Vinil Asetat)

EVA katkısı sebebiyle sera örtüsünün elastikiyeti, yırtılma direnci darbe mukavemeti gibi mekanik özellikleri artırılmıştır.

Bu katkı maddesinin kullanılması ile sera örtüsünün farklı hava koşullarına, (şiddetli rüzgarlar, dolu gibi) mükemmel uyumu sağlanmış olmaktadır.

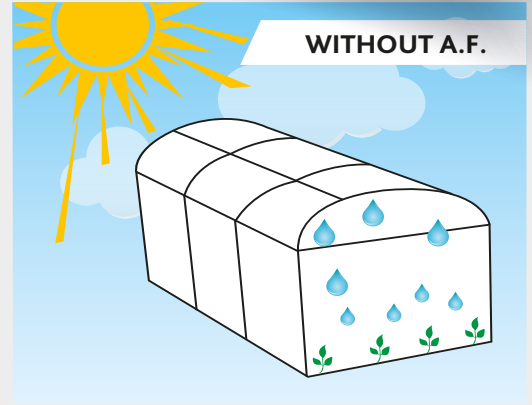
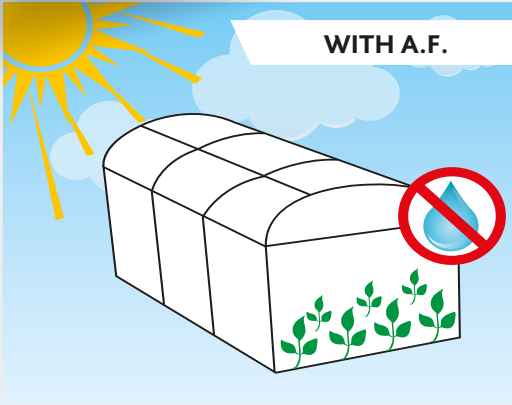
EVA katkısı aynı zamanda sera örtüsünün termik özelliği ve ışık geçirgenliğini artırır.

EVA (Ethylene Vinyl Acetate)

Due to EVA addition, mechanical features such as the elasticity, tearing resistance, impact resistance of the greenhouse cover are improved.

With the use of this additive, it is enabled that the greenhouse cover is perfectly compatible with the different air conditions (severe wind, hail etc.).

EVA addition increases the thermal characteristic and light transmittance of the greenhouse cover at the same time.



KATKI MADDELERİ / ADDITIVES

ANTI FOG

Kullanılan A.F. katkısı, su moleküllerinin yüzey gerilimini artırarak sera örtüsü iç yüzeyinde su damlacıklarının oluşumunu önler.

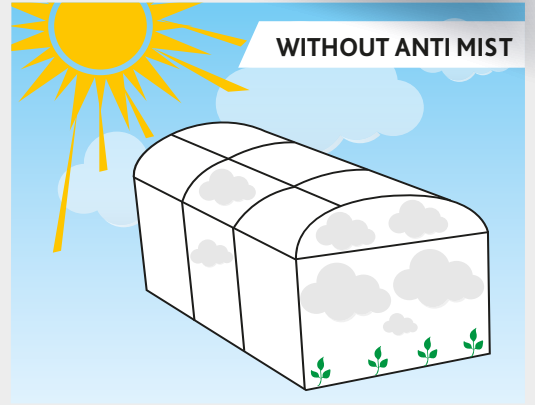
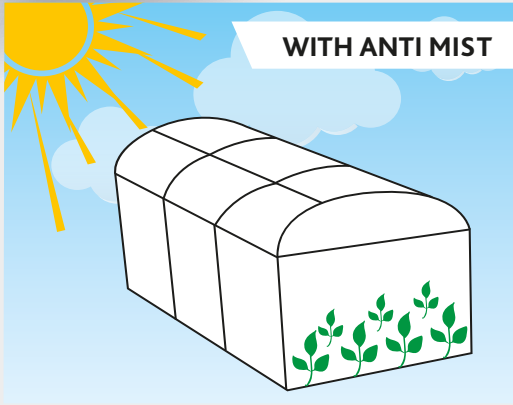
Böylece sera örtüsü iç yüzeyinde oluşan su damlacıklarının sebep olduğu mercekleşme özelliğinden dolayı güneş yanığı ve su damlacığının bitkinin üzerine düşmesiyle oluşan mantar türü hastalıkları önler. Faydasından kaynaklı ilaç tasarrufu, verim ve kalite artışı sağlanır.

A.F. katkısının faydalı ömrü; iklim şartları ve sera örtüsünün kullanımına bağlı olarak 12 -18 ay civarındadır.

ANTI-FOG

the A.F. additive prevents the formation of water drops on the internal surface of the greenhouse film by means of increasing the surface tension of the water molecules.

this enables the prevention of sun burns due to the lens formed by the water droplets that occur on the internal surface of the film and fungus diseases caused by the water droplets landing on the plants, the benefits ensure savings in term of chemicals and increases in yield and quality, the useful lifetime of A.F. additives are around 12 to 18 months depending on climatic conditions and conditions of use of the greenhouse film.



KATKI MADDELERİ / ADDITIVES

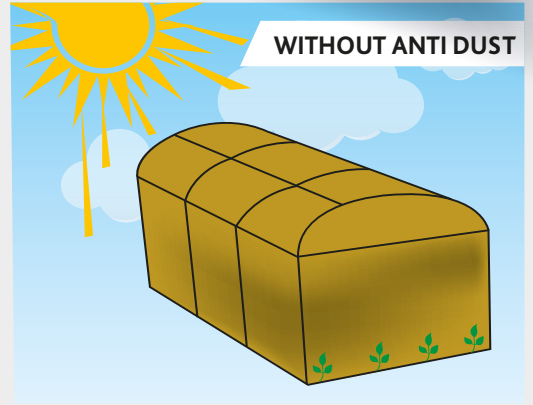
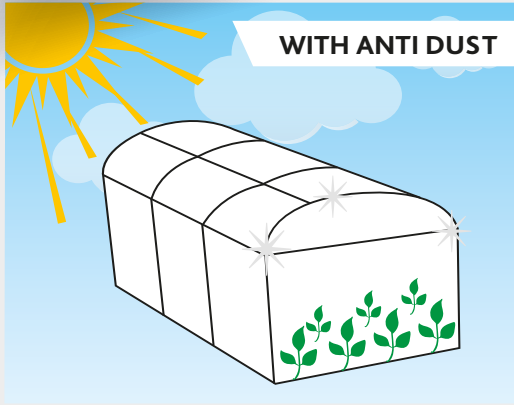
ANTI MIST

A.F kullanılan sera örtülerinde güneşin doğuşu esnasında meydana gelen sislenmeyi azaltır.

A.Mist katkısının faydalı ömrü sera örtüsünün kullanım şartlarına, seranın yapısına havalandırmasına bağlı olarak 6-8 ay civarındır.

ANTI-MIST

Decreases the mist that occurs during sunrise with greenhouse films that contain A.F., the useful lifetime of Anti-Mist additives is around 6 to 8 months the beneficial lifetime of Anti-Mist addition is around 6-8 months depending conditions of use of the greenhouse film and the structure and ventilation of the greenhouse.



KATKI MADDELERİ / ADDITIVES

ANTI DUST

Tozların sera örtüsüne yapışmasını engeller.
Güneş ışığının toza bağlı olarak azalması riskini ortadan kaldırır.
Işık yetersizliğinden kaynaklı verim kaybını ortadan kaldırır.
Seranın her zaman daha iyi ve verimli ışık almasını sağlar.

ANTI-DUST

Prevents dust from clinging to the greenhouse film,
Eliminates the risk of decrease in the sunlight due to dust,
Eliminates loss of yield due to inadequacy of light,
Enables the greenhouse to constantly receive better and more efficient light.



Seradaki Difüzyon Etkisi



Ürün Şeffaflığı

SOLEX

TEKNİK ÖZELLİKLER

Işık Geçirgenliği	: ≥ 90
Difüzyon Oranı	: ≤ 35
Isı Etkisi	: ≥ 90

SOLEX

Kristal Mikro küre teknolojisi ve Sorex Sera Örtüsünün tüm patent hakları AGRIPLAST firmasına aittir.

SOLEX "KRİSTAL MİKRO KÜRE" — Işık Difüzyonlu Termal Sera Örtüsü

SOLEX 7 katmanlı üretim teknolojisi ile EVA ve şeffaf kristal taneciklerden üretilmiştir.

SOLEX EVA, mikro kristal tanecikler ile özel katkı maddelerindeki üstün özelliklerin bir araya getirildiği en iyi sera örtüsüdür.

- EVA film olarak elastik ve yüksek mukavemetli;
- EVA'dan üretildiği için olağanüstü ısı özelliği ve mükemmel ışık geçirgenliği;
- EVA film olarak şeffaf ve berrak;
- İçindeki kristal taneciklerin ışığı kayıpsız olarak kırmasından dolayı mükemmel bir ışık difüzyonu ve dağılımı.

Yenilikçi ve çok yönlü, her türlü mahsul ve coğrafi bölgeye uygun olan Sorex, Avrupa EN 13206 kalite standartlarına göre üretilmiş bir termal filmidir.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Total Visible Light Emission	: ≥ 90
Diffused Light	: ≤ 35
Green House Effect	: ≥ 90

SOLEX

Crystall microspheres technology and SOLEX is totally patented by AGRIPLAST.

SOLEX "CRYSTALL MICRO SPHERES" — thermal Film to refracted light.

SOLEX is produced with Eva and hollow glass microspheres with 7 layers CoEX technology.

SOLEX is the best summary of the characteristics of the films in EVA, and those with mineral fillers:

- Elastic as an EVA film;
- More heat of the EVA film and those providing perfect light transmission;
- Bright as a film in EVA ;
- It makes a perfect distribution of the light through the REFRACTION.

Innovative and versatile, suitable for any type of crop and geographical area, Sorex is a thermal film produced in accordance with the European EN 13206.



Seradaki Difüzyon Etkisi



Ürün Şeffaflığı

AGRILITE

TEKNİK ÖZELLİKLER

Işık Geçirgenliği	: ≥ 83
Difüzyon Oranı	: ≤ 63
Isı Etkisi	: ≥ 87

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Total Visible Light Emission	: ≥ 83
Diffused Light	: ≤ 63
Green House Effect	: ≥ 87

AGRILITE

AGRILITE 5 veya 7 katmanlı olarak EVA'dan üretilmiş, içinde hava kabarcıkları olan özel bir üründür.

AGRILITE için garanti ettiğimiz özellikler:

- Yüksek esneklik
- Yüksek ışık geçirgenliği ve berraklık
- Mükemmel ışık dağılımı ve difüzyon
- Olağanüstü sıcaklık
- Çok yüksek mekanik dayanım

AGRILITE her türlü iklim, bölge, ürün ve sera çeşidi için ideal bir üründür. Ayrıca AGRILITE özellikle muz seraları için mükemmel bir çözümdür.

AGRILITE

AGRILITE is a film in EVA with air bubbles produced in 5 or 7 layers.

AGRILITE guarantees :

- High flexibility
- High luminosity
- Excellent diffusion
- Exceptional warmth
- Very high mechanic strength

AGRILITE is an ideal coverage for all types of greenhouses, any region, any cultivation. AGRILITE is also a perfect solution for banana greenhouses.



Seradaki Difüzyon Etkisi



Ürün Şeffaflığı

SERRALUX

TEKNİK ÖZELLİKLER

Işık Geçirgenliği	: ≥ 89
Difüzyon Oranı	: ≤ 40
Isı Etkisi	: ≥ 88

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Total Visible Light Emission	: ≥ 89
Diffused Light	: ≤ 40
Green House Effect	: ≥ 88

SERRALUX

SERRALUX, özellikle sıcak iklim bölgeleri ve sonbahar - kış dönemindeki seracılık için tasarlanmış bir sera örtüsüdür. Aynı zamanda soğuk iklimdeki ilkbahar, yaz seracılığı için de son derece uygun bir üründür.

- Mükemmel mekanik özellikler
- Yaşlanma oksidatiflerine karşı çok yüksek direnç
- Yüksek ışık dağılımı ile çok iyi ışık geçirgenliği
- Yüksek ısı etkisi
- Yüksek ve düşük sıcaklıkların etkin kontrolü
- Tüm sera tiplerinde ve ürünlerde kullanılabilir.

SERRALUX

SERRALUX is a film designed for especially hot climatic areas and crops with autumn - winter cycle. It is also very effective for cold climatic areas and crops with spring - summer cycle.

- Excellent mechanical characteristics
- Very high resistance to aging oxidative
- Very good light transmission with a high diffusion of light
- High thermic effect
- Effective control of both minimum and maximum temperatures
- Can be used on all crops and greenhouses.



Seradaki Difüzyon Etkisi



Ürün Şeffaflığı

EVALUX

TEKNİK ÖZELLİKLER

Işık Geçirgenliği	: ≥ 91
Difüzyon Oranı	: ≤ 18
Isı Etkisi	: ≥ 81

EVALUX

EVALUX "TAMAMEN ŞEFFAF"

Düşük güneş ışınlarına sahip bölgelerde seralar için mükemmel koruma. Evalux, EVA'dan imal edilmiş tamamen şeffaf bir filmidir. Işık geçirgenliği, % 90'dan yüksektir; bu, kış aylarında veya düşük ışık radyasyonuna sahip coğrafi bölgelerde mükemmel sonuçlarla yetiştirme ve yetiştirme sağlar. Sera etkisi çok yüksektir. Şeffaflık maksimumdur. Olağanüstü mekanik özelliklere sahiptir.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Total Visible Light Emission	: ≥ 91
Diffused Light	: ≤ 18
Green House Effect	: ≥ 81

EVALUX

EVALUX "TRASPARENZA TOTALE"

Excellent coverage for greenhouses in areas with low solar radiation. Evalux is a film made of EVA totally transparent. The light transmittance is higher than 90% which allows cultivating and growing with excellent results in the winter months or in geographical areas with low light radiation. The greenhouse effect is very high. Transparency is maximum. The mechanical properties are excellent.



MULCHING FILMS

MULCHING FILMS

Malç plastiklerinin sera ve açık tarla yetiştiriciliğinde çok önemli bir rolü vardır. Malç plastiği kullanmanın başlıca yararları:

- Bitkinin su ihtiyacını azaltır.
- Yabancı otları kontrol altına alır.
- Bitkilerin vejetatif büyümesini kontrol eder, ve büyüme sürecini iyileştirir.
- Bitkiye zarar veren böcekleri yok eder.

Bu ürün 12-15-18-20 mikron kalınlıklarında üretilmektedir.

MULCHING FILMS

The mulches have an important role in the cultivation in greenhouses and open field. With mulches you can:

- Reduce the amount of water needed to cultivate.
- Control weeds.
- Anticipate and improve the vegetative growth of the plants.
- Exercise disruptive action against insects that damage crops.

This film can be produced in various thickness as:
12-15-18-20 microns.



DEZENFEKSİYON - SOLARİZASYON FİLMİ DISINFECTION - SOLARIZATION FILMS

ECOTIF

ECOTIF, 7 katmanlı ekstrüzyon teknolojisi sayesinde Agriplast tarafından üretilen "tamamen sızdırmaz filmidir". (%100 GAZ BARIYERLİ) Çok yüksek mekanik özelliklere sahip olağanüstü etkinlik bariyerine sahiptir. ECOTIF toprağın DMDS ve diğer fumigantlarla fumigasyonu için kullanabileceğiniz mükemmel bir üründür.

ECOTIF 3 farklı versiyonda üretilmektedir:

- ECOTIF Naturel 25µ kalınlık: sadece fumigasyon aşamasında zemini kaplamak için;
- ECOTIF Siyah 30µ kalınlık: filmi sterilizasyonun ilk aşamasında ve daha sonra toprakların malçlanması için kullanabilmek
- ECOTIF Siyah/Beyaz 30µ kalınlık: Siyah ile aynı fonksiyona sahiptir. Ancak, özellikle yaz sezonunda yetiştirilen bitkilerde toprak sıcaklıklarını daha iyi kontrol etmenizi sağlar.

POWERLUX

POWERLUX AG - Yüksek şeffaflık, olağanüstü mekanik dayanım, yüksek ısı verim ve bağıl nemin mükemmel kontrolünü sağlar.

VIROLUX AG - Bu özelliklere ek olarak, kullanılan özel UV filtreleri sayesinde, zararlı böceklerin ve virüs taşıyıcıların aktivitelerini etkin bir şekilde önler.

Uyarı: Virolux, tozlaşmaya yardımcı böceklerin aktivitesini bozabilir.

ECOTIF

ECOTIF is the name that identifies the range of "totally impermeable films" produced by Agriplast thanks to the 7-layer coextrusion technology. Exceptional effectiveness barrier with very high mechanical characteristics make ECOTIF an extraordinary proposal for fumigation of soils with DMDS and other fumigants.

ECOTIF can be produced in different versions:

- ECOTIF Natural 25µ thickness : for covering the ground during the fumigation phase only;
- ECOTIF Black 30µ thickness: to be able to use the film in the first phase of sterilization and then for the mulching of soils
- ECOTIF Black and White 30µ thickness: with the same functions as the Black one, but with better control of soil temperatures, such as crop mulches with summer cycle.

POWERLUX

POWERLUX AG – Ensures high transparency, outstanding mechanical strength, high thermal efficiency, excellent control of relative humidity.

VIROLUX AG – In addition to these features, thanks to the special UV filters used, effectively counters the activity of pests and virus carriers.

Warning: Virolux could disrupt the activity of pollinating insects.



ÜZÜM ÖRTÜLERİ WINEYARD – GRAPES FILMS

AGRIVIGNA

AGRIVIGNA range of films are designed to cover vineyards and are equipped with central and lateral reinforcements. These reinforcements are used as anchorage points to fix the film to the vineyard structure with laces. Lateral reinforcements are equipped with a cord which can be easily tied to supporting structure of viticulture.

Vineyard coverage is a widely used practice which guarantees better results in terms of product quantity and quality.

AGRIVIGNA series covers are made with the most modern seven-layer co-extrusion capable of producing composite polymeric materials.

AGRIVIGNA shows very high sülfür resistance.

VIGNALUX is formulated with very fine mineral fillers which raise the light diffusion.

VIGNASOL is formulated with a matrix of PE and EVA and incorporates hollow glass microspheres which have the function of selectivity filtering the NIR portion of the solar spectrum. The presence of hollow glass microspheres guarantees excellent results in terms of quantity of the crops due to the perfect compromise between the light radiation and flow control inside the vineyard and therefore of the maximum temperatures reacted in the hottest moments of the day.

Note : On request it is possible to apply on AGRIVIGNA series a side pocket (White PE) to protect the film. Within this pocket the film can be protected without being removed from the structure with considerable savings in terms of manpower costs.

AGRIVIGNA

AGRIVIGNA film yelpazesi, üzüm bağlarını örtmek için tasarlanmıştır ve filmin orta kısmı ile yan kısımları takviyelerle donatılmıştır. Bu takviyeler, filmi bağın yapısına bağcıklar ile sabitlemek için bağlantı noktaları olarak kullanılır. Yanal takviyeleri ise bağın destek yapısına kolayca bağlanabilen bir kordonla donatılmıştır.

Üzüm Örtüleri, ürün miktarı ve kalitesi açısından çok daha iyi sonuçlar garanti eden ve yaygın olarak kullanılan bir uygulamadır.

AGRIVIGNA serisi kaplamalar, kompozit polimerik malzemeler üretebilen en modern yedi katmanlı ko-ekstrüzyon ile üretilmiştir.

AGRIVIGNA üzüm örtüleri kükürde karşı çok yüksek dirençlidir.

VIGNALUX, ışık yayılımını artıran çok özel mineral katkı maddeleri ile formüle edilmiştir.

VIGNASOL, bir PE ve EVA matrisi ile formüle edilmiştir ve güneş spektrumunun NIR bölümünü (Yakın Kızılötesi) filtreleme seçiciliği filtreleme işlevine sahip saydam cam mikro-kürecikler içerir. Saydam cam mikro kürelerin varlığı, bağ içindeki ışık radyasyonu ve ısı kontrolü arasındaki uyumu mükemmel hale getirir, dolayısıyla günün en sıcak anlarında ısıyı kontrol ederek bitki ve ürünlerin yüksek ısıdan zarar görmesini önler ve ürün rekoltesi açısından mükemmel sonuçları garanti eder.

Not: İstek üzerine, filmi korumak için AGRIVIGNA serisine bir yan cep (Beyaz PE) uygulamak mümkündür. Bu cebin içinde film, insan gücü maliyeti açısından önemli tasarruflarla yapıdan çıkarılmadan korunabilir.



SİLAJ - STREÇ FİLM SILAGE – AGRISTRETCH 7K

AGRISILO

SİLAJ ÖRTÜSÜ – “ Kesinlikle Işık Geçirmeyen “ silaj filmleri çok katmanlı olarak isteğe göre Beyaz/Siyah, Yeşil/Siyah veya Mavi/Siyah gibi değişik renklerde üretilebilir. Silaj yeminin kaplanması ve muhafazası için ideal çözümdür.

AGRISTRETCH 7K - SİLAJ İÇİN STRETCH FİMLER

Silaj yemin depolanması ve saklanması için en uygun teknik çözümdür. Agristretch 7K, 7 katlı ekstrüzyon teknolojisi ve her kata ayrı uygulanan polimer reçineleri ve bariyerler sayesinde şunları sağlar:
Mükemmel sızdırmazlığı ile, Fermantasyon fenomenini bütünü ve asetik olarak korur.
Olağanüstü mekanik özellikler.
Mükemmel aderans (yapışma).
Agristretch® 7K, 500 mm ve 750 mm genişlikte 25 mikron kalınlığında üretilir.
Garantili ön uzatma: % 80 • Maksimum ön uzatma: % 120

AGRISILO

SILAGE FILM - The silage films with "absolute opacity" in co-extrusion of White/Black, Blue/Black or Green/Black colors are the ideal solution for the covering and conservation of silage forage.

AGRISTRETCH 7K – STRETCH FILMS FOR SILAGE

The stretch is the most viable technical solution for the storage of fodder. Agristretch 7K thanks to the technology of coextrusion to 7 layers and the particular polymer resins used ensure:
Perfect impermeability to inhibit fermentation phenomena butyric and acetic.
Exceptional mechanical characteristics.
Excellent adherence to the packaged product.
Agristretch® 7K is produced with 25 micron thickness in widths 500mm and 750 mm.
Guaranteed pre-stretch: 80% • Maximum pre-stretch : 120%



GEOLINE

GEOLINE

Geoline HDPE

Geoline 3K, 3 katmanlı bir teknolojiyle üretilmekte ve çeşitli seçeneklerle sunulmaktadır.

Ürün yüzeyi ya pürüzsüz ya da geliştirilmiş yapıştırma versiyonlarında üretilebilir. Sonucunda, bir veya her iki tarafa da kaba bir doku basılmaktadır.

Referans standartları:

Pürüzsüz yüzeyli geomembran UNI 11309 uyumludur

Pürüzlü geomembran UNI 11498-2013 uyumludur

Standart renkler: siyah, siyah / yeşil ve yeşil.

GEOLINE 3K özellikleri:

Mekanik özellikler: Agriplast mekanik özellikleri, özel formülasyonundan dolayı standart özelliklerden daha yüksektir.
Kaynaklanabilirlik: Geomembran hem pürüzsüz hem de pürüzlü versiyonlarda mükemmel bir kaynaklanabilirliğe sahiptir.
Bariyer: UNI 11498-2013 standardına göre ihmal edilebilir gaz ve sıvı geçirgenliği, yaşlanma ve stres faktörlerine karşı yüksek direnç.

AGRIPLAST, TİCARİ UYGULAMALAR İÇİN TÜM HDPE GEOMEMBRANLAR KATEGORİLERİNİ ÜRETİR.

Havuz ve bentler için yapı malzemesi olarak geomembran UNI EN 13361 ve UNI EN 13492 standartlarına uygundur.

Kanallar için yapı malzemesi olarak geomembran UNI EN 13362 standardına uygundur.

Tünel ve yeraltı yapıları için yapı malzemesi olarak geomembran UNI EN 13491 standardına uygundur.

Katı atık çöp sahaları için yapı malzemesi olarak geomembran, UNI EN 13493 standardına uygundur.

Agriplast'ın tüm HDPE GEOMEMBRAN çeşitleri CE sertifikasına sahiptir.

GEOLINE

Geoline HDPE

Geoline 3K is produced with a 3-layer technology and comes with several options.

The product surface can be manufactured either in the smooth or in the enhanced-adhesion versions. In the latter one, a rough texture is printed on one or both sides.

Reference standards:

the smooth geomembrane is UNI 11309 compliant

the rough geomembrane is UNI 11498-2013 compliant

Standard colours available are: black, black/green and green.

GEOLINE 3K features:

Mechanical properties: Agriplast mechanical properties higher than the standard ones due to its special formulation.
Weldability: the membrane has an excellent weldability in both smooth and rough versions.
Barrier: negligible gas and liquid permeability according to the UNI 11498-2013 standard, high resistance to aging and stress factors.

AGRIPLAST PRODUCES ALL THE HDPE GEOMEMBRANES CATEGORIES FOR SEVERAL APPLICATIONS:

Geomembrane as building material for ponds and dykes complies with UNI EN 13361 standard.

Geomembrane as building material for channels complies with UNI EN 13362 standard.

Geomembrane as building material for tunnels and underground structures complies with UNI EN 13491 standard.

Geomembrane as building material for ponds and dykes complies with UNI EN 13492 standard.

Geomembrane as building material for solid waste dumpsites complies with UNI EN 13493 standard.

Agriplast also owns the CE certification for all categories of HDPE GEOMEMBRANES.



7 KATMANLI ÜRETİM TEKNOLOJİSİ



@griplast®

Grow everywhere.

www.agriplast.net



info@adensera.com
www.adensera.com

Pınarlı Mah. Atatürk Bulvarı 1. Çıkma
Sokak No: 8 Pınarlı - Aksu / ANTALYA

T: 0 242 312 50 02
F: 0 242 312 50 20

