

Pati-tri-sol



SEMPLICEMENTE TRASPARENTE

EASY
AND
CLEAR

SEMPLICEMENTE TRASPARENTE



Su richiesta del cliente P.A.T.I. fornisce il servizio di taglio bobine alla lunghezza desiderata.

Upon customer's request, P.A.T.I. provides a cutting service of the rolls at specified lengths.

PATI-TRI-SOL trova applicazione ideale nelle colture che richiedono come fattore essenziale l'intensità della luce solare naturale, anche in periodi stagionali critici per la bassa insolazione, consentendo così raccolti precoci e di ottima qualità sia per prodotti floricoli che orticoli.

PATI-TRI-SOL therefore finds its ideal application for crops that need intense natural light as key factor, even in critical seasonal periods of lower solar radiation, allowing early harvesting and high quality of both flowers and horticultural products.



Pati-tri-sol



FILM COESTRUSO A LUCE DIRETTA
CON OTTIME PROPRIETÀ MECCANICHE
E BUONA TRASPARENZA.
ECCELLENTE RAPPORTO QUALITÀ PREZZO
PER TUTTE LE CLASSI DI DURATA.
PRODOTTO CON COPOLIMERI EVA DI
ECCELLENTE QUALITÀ ED ADDITIVI
ACCURATAMENTE SELEZIONATI DALLA NOSTRA
DECENNALE ESPERIENZA IN RICERCA E SVILUPPO.

I film **PATI-TRI-SOL** comprendono di norma il **trattamento antigoccia (AG)**: l'additivo, affiorando dall'interno, riduce la tensione superficiale dell'acqua di condensa ed evita così l'appannamento del film e la formazione di gocce. **L'efficacia e la durata di quest'azione sono influenzate dalla pendenza del film, dall'umidità ambientale e dalla temperatura, pertanto l'effetto atteso può essere limitato in conseguenza di fattori climatici esterni ed in funzione della geometria ovvero delle modalità di gestione della serra.**

DIRECT LIGHT EVA BASE
COEXTRUDED FILM.
EXCELLENT MECHANICAL
PROPERTIES AND GOOD
TRANSPARENCY.
ALL AT A GREAT VALUE FOR PRICE.
EVA COPOLYMERS ARE CAREFULLY
SELECTED BY OUR LARGE
EXPERIENCE IN R&D.

PATI-TRI-SOL films are supplied with **anti-drip additives (AG)** as standard; the additive migrating from the inside of the film reduces the surface tension of condensed water vapour, thus avoiding fogging and droplets. **The effectiveness and the lasting of this action are influenced by the film slope, by the environment humidity and by the temperature, so the expected performance can be limited in relation to the greenhouse construction, or to the way of running it, and by the climatic conditions.**

Vantaggi

Ottima trasparenza alla luce solare visibile, particolarmente nel PAR (Photosynthetic Active Radiation, banda della radiazione attiva per la fotosintesi, 400-700 nm) indispensabile per la crescita di tutte le piante verdi.

Eccellente flessibilità, resistenza a trazione, lacerazione e perforazione. L'insieme di queste proprietà permettono di ottenere un film particolarmente facile da installare nelle applicazioni serricole.

Media termicità che consente di limitare l'abbassamento di temperatura durante le ore notturne o di scarso irraggiamento solare.

Ottimo rapporto qualità/prezzo.

Advantages

Excellent transparency at the visible solar radiation, particularly in the PAR (Photosynthetic Active Radiation, which is useful for the photosynthesis, i.e. 400-700 nm) necessary for plant growth.

Excellent flexibility, tensile strength, tear and perforation resistance. These properties provide for an excellent facility in greenhouse installation.

Medium thermal effect that limits the drops in temperature during the night or in poor sunlight conditions.

Excellent value for price.



