



 **OMBREGGIANTI**

 **SHADING NETS**

Da test effettuati in laboratori certificati è emerso che alcune reti ombreggianti d'importazione, dopo l'esposizione al sole, subiscono una riduzione della resistenza pari mediamente all'80%. Viceversa la diminuzione di prestazioni dell'ombreggiante TENAX è in media solo del 26%. Tale dato indica inequivocabilmente l'assoluta differenza di qualità del prodotto TENAX SOLEADO rispetto agli standard di importazione cinesi. Considerando che in genere il costo totale di una installazione di rete ombreggiante è determinato soprattutto dalla posa in opera, utilizzare un prodotto che garantisca inalterabilità e durata nel tempo rappresenta una concreta azione di risparmio.

Tests performed in certified laboratories have shown that some imported shade nets, after exposure to the sun, undergo on average an 80% reduction in resistance. Any decrease in performance of TENAX shade nets is on average less than 26%. This figure clearly indicates the concrete difference in TENAX SOLEADO product quality compared to Chinese import standards. Considering that, in general, the total cost of a shade net is primarily determined by its installation, using a product that guarantees durability and long life leads to a significant saving.



Ombreggianti

L'UTILIZZO DI OMBREGGIANTI, CAPACI DI FILTRARE IL PASSAGGIO DI LUCE NECESSARIA ALLA PIANTA, SI RIVELA LA DIFESA PIÙ EFFICACE PER GARANTIRE QUALITÀ E QUANTITÀ DEL RACCOLTO.

Le piante hanno bisogno del sole per vivere ma l'eccessiva esposizione ai raggi solari costituisce uno dei maggiori fattori di rischio per le colture. Scottatura di foglie e frutti, siccità del terreno e generale innalzamento della temperatura, favoriti dal buco nell'ozono, compromettono il buon esito del raccolto causando notevole perdita di valore economico.

L'evoluzione tecnologica mette a disposizione reti tessute in plastica che garantiscono vantaggi strategici: leggerezza e maneggevolezza, durata nel tempo e diffusione regolare dell'ombreggiamento. Disponibili in diverse tipologie, da utilizzare in funzione della coltura e dell'ombreggiamento richiesto, sono veloci da posare e ideali per favorire la produttività e anticipare i raccolti. Poste sopra le serre, le reti ombreggianti TENAX garantiscono una diffusione ottimale della luce rivelandosi essenziali nelle coltivazioni di fiori e piante ornamentali. Poste su tunnel favoriscono il clima ideale per la crescita compatta e rigogliosa delle piantine agricole.

Le reti ombreggianti TENAX utilizzate per la difesa dei frutteti (soprattutto nel caso di giovani piante) si rivelano indispensabili nel momento della fioritura nel favorire l'allegagione e nel prevenire la caduta precoce.



Shading nets

THE USE OF SHADING NETS THAT FILTER THE LIGHT NECESSARY FOR PLANTS IS ONE OF THE MOST EFFECTIVE DEFENCES IN ENSURING CROP QUALITY AND QUANTITY.

Plants need sunlight to live, but excessive exposure is one of the biggest risk factors for crops.

The scorching of leaves and fruits, together with dry soil, the general rise in temperatures and ozone thinning all compromise the success of crops and thus cause significant reductions in economic value.

Technological innovations have led to plastic woven nets that ensure strategic advantages in terms of weight, manageability, durability and uniform shading.

Available in different versions for specific crops and respective shading requirements, they are quick to deploy and ideal for improving productivity and anticipating crop yield.

Placed over greenhouses, TENAX shade nets guarantee optimum diffusion of light essential in the cultivation of flowers and ornamental plants.

Placed on tunnels, they promote the ideal climate for compact and vigorous growth of agricultural crops.

TENAX shade nets used for the protection of fruit crop (especially young plants) are imperative at the time of flowering in encouraging good fruit setting and preventing early fall.

Soleado PRO, Soleado HG e Soleado in White

Le reti **TENAX SOLEADO** sono realizzate con tessitura "Raschel" in piattina di polietilene ad alta densità, stabilizzate ai raggi UV, dotate di cimose rinforzate per il fissaggio e una maggior resistenza allo strappo.

TENAX SOLEADO PRO E HG di colore verde garantiscono un buon livello di ombreggiamento (90% e 80%) e schermatura e devono essere utilizzate in funzione delle colture da proteggere; ideali su tunnel, sopra le serre o su strutture semiaperte.

La rete **SOLEADO IN WHITE** è caratterizzata dal colore bianco che filtra il sole lievemente senza però attirare il calore dello stesso, in modo che sotto la copertura la temperatura e la luminosità risultino ottimali per la crescita delle colture.

TENAX SOLEADO IN WHITE può essere utilizzata come protezione da sole e brina, come anticipo di radicazione e crescita e per evitare il trasporto del seme da parte di volatili e formiche.

TENAX SOLEADO nets are made with a Raschel flat weave of high-density UV-stabilized polyethylene with reinforced selvedges for fixing and greater tear-resistance.

TENAX SOLEADO PRO and HG are green-coloured nets that guarantee optimal shading (90% and 80%) and protection for different types of crop. Ideal for use over tunnels, greenhouses and semi-open structures.

SOLEADO IN WHITE is a white-coloured net that filters sunlight slightly without, however, raising the heat of the environment, so that under cover temperature and brightness are optimal for crop growth. **TENAX SOLEADO IN WHITE** can be used as protection from sun and frost, for early rooting and growth and to avoid seed transport by birds and ants.

Vantaggi | advantages

- Diffusione regolare dell'ombreggiamento
- Regolazione della temperatura
- Mantenimento di un buon livello di umidità
- Sono indemagliabili allo strappo e con bordo rinforzato
- Leggere e maneggevoli
- Stabilizzate ai raggi UV per una lunga durata nel tempo
- Uniform shading
- Temperature regulation
- Maintenance of optimal humidity
- Tear-resistant with reinforced edges
- Light & manageable
- UV-stabilized for long product life-cycle

PRODOTTO PRODUCT	OMBRA (%) SHADE (%)	COLORE COLOUR	MISURE m WIDTH m	LUNGHEZZA m LENGTH m
Soleado PRO	90	Verde Green	da from 1 a to 8	50 - 100
Soleado HG	80	Verde Green	da from 1 a to 6	100
Soleado in WHITE	60	Bianco White	fino a up to 2	50



TENAX SpA

Via dell'Industria, 3
23897 Viganò (LC) Italy
Tel. +39.039.9219.300
Fax +39.039.9219.290
www.tenax.net
customer.service@tenax.net