

Fondata nel 1967, SI.SAC. S.p.A., da oltre 50 anni, è un'azienda specializzata nella produzione di film in polietilene per la copertura di serre e tunnel.

La sede è a Ragusa, nella parte sud orientale della Sicilia, un'area a forte vocazione agricola con una elevata presenza di colture protette sotto serra.

La produzione è orientata prevalentemente nel settore agricolo comprendendo prodotti altamente specializzati e innovativi quali:

- film per serre e tunnel
- film per pacciamatura
- film per insilaggio
- film industriali

Negli ultimi anni, SISAC ha rinnovato il parco impianti dotandosi di una avanzata tecnologia multistrato.

SISAC garantisce al mercato dinamicità e flessibilità nelle realizzazioni, alta qualità dei prodotti e dei servizi, tecnologia innovativa e massima attenzione alle esigenze dei clienti, riuscendo ad integrarsi e a raccordarsi perfettamente nel contesto produttivo e offrendo un supporto tecnico-commerciale che risponde alle esigenze del mercato.



Zona ind.le - I Fase  
Viale 7, n° 9  
97100 Ragusa - Italy  
Tel +39 0932.667130  
www.sisac.it  
info@sisac.it

#### PACCHETTO DI ADDITIVI SU RICHIESTA

ANTIDRIP	antigoccia
ANTIMIST	antinebbia
ANTIDUST	antipolvere
ANTIVIRUS	antinetto vettore di virus
SULFUR RESIST.	maggiore resistenza a zolfo e pesticidi

#### CONFEZIONAMENTO

BOBINE STANDARD	da Kg. 75 circa
BOBINONI STANDARD	da Kg. 1000 circa

#### PIEGATURA FILM

Aperto	Monopiega	Multiiega
--------	-----------	-----------

LARGHEZZA FILM FINO A ML. 14,00



## FRESH DIFFUSER MULTILAYER

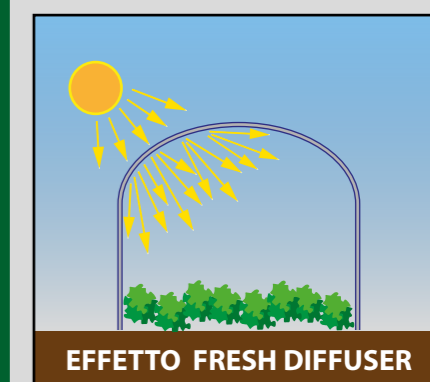
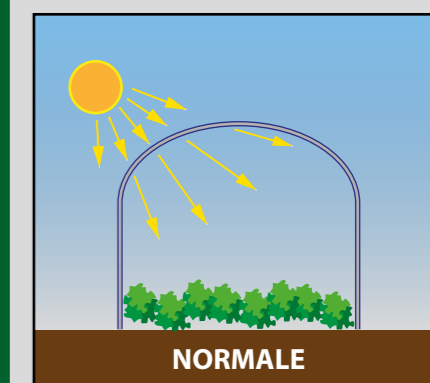
Film fresco diffusivo.

Diffusione della luce per evitare le scottature da luce diretta, ideale per i trapianti precoci.

Deviazione della luce in tutte le direzioni per migliorare i processi fotosintetici.

In periodi di basso irraggiamento gli additivi diffondono la luce in ingresso senza ridurre il PAR.

In periodi di elevato irraggiamento la diffusione della luce limita l'effetto delle scottature.



**APPARENZA E PROPRIETÀ DIMENSIONALI**

spessore <b>200 micron</b>		<b>EN 13206:2017 - Classe E</b>	
Unità	Spessore nominale del film	Metodo di prova	
<b>µm</b>	<b>200</b>	<b>ISO 4591-93</b>	

**PROPRIETÀ MECCANICHE**

<b>Sforzo di rottura in trazione (MD/TD)</b>	<b>MPa</b>	<b>≥ 17</b>	<b>EN ISO 527-3</b>
<b>Allungamento a rottura in trazione (MD/TD)</b>	<b>%</b>	<b>≥ 400</b>	<b>EN ISO 527-3</b>
<b>Prova a caduta di dardo Piano</b>	<b>cN</b>	<b>≥ 400</b>	<b>ISO 7765 - 1:1998 metodo A</b>
<b>Piegato</b>		<b>≥ 210</b>	

**PROPRIETÀ OTTICHE**

<b>Trasmissione totale della luce (trasmittanza)</b>	<b>%</b>	<b>≥ 88</b>	<b>EN 2155 - 5</b>
<b>Torbidità (haze)</b>	<b>%</b>	<b>≥ 35</b>	<b>EN 2155 - 9</b>

**FRESH DIFFUSER È DISPONIBILE NELLE SEGUENTI VERSIONI**

DURATA	SPESSORE	CLASSE	NORMATIVA EUROPEA DI RIFERIMENTO
<b>STAG</b>	<b>150 micron</b>	<b>A</b>	<b>EN 13206:2017</b>
<b>12 M</b>	<b>160 micron</b>	<b>B</b>	
<b>21 M</b>	<b>180 micron</b>	<b>C</b>	
<b>24 M</b>	<b>200 micron</b>	<b>D</b>	
<b>36 M</b>	<b>200 micron</b>	<b>E</b>	

