



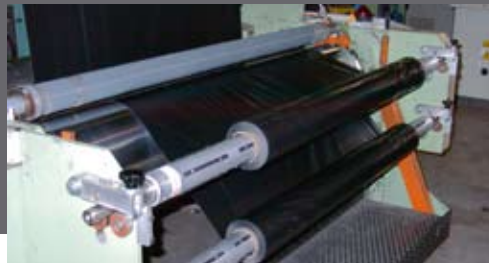
**Pacciamature
speciali**
**Smart
mulching**

GOBLIN NERO

Film di colore nero coprente, prodotto con una combinazione di polietileni, studiata per assicurare ottima resistenza meccanica alla lacerazione, alla perforazione, al calpestio e consentire la completa rimozione dal terreno a fine utilizzo. GOBLIN NERO viene prodotto nel rispetto della norma UNI EN 13655 2002 e, su richiesta, può essere perforato o microforato.

GOBLIN BLACK

Deep-black film produced from a polyethylene selection, designed to ensure excellent mechanical resistance to tearing, perforation and trampling on, allowing complete removal from the field after the use. GOBLIN BLACK is produced in compliance with the EN 13655 2002 and, upon request, can be perforated or microperforated.



SOLARIZZAZIONE FUME'

Film formulato con una duplice funzione: solarizzazione del terreno e pacciamatura.

Una calibrata trasparenza alla radiazione visibile e nella banda dell'infrarosso corto consente efficaci trattamenti di solarizzazione, mentre una bassa trasmittanza nel PAR, che limita lo sviluppo della maggior parte delle erbe infestanti, permette al film di essere utilizzato anche come pacciamatura nella fase di coltivazione, quando il riscaldamento del terreno favorisce la precocità del raccolto.

I film SOLARIZZAZIONE FUME' sono prodotti nel rispetto della norma UNI EN 13655 2002, ove applicabile, e, su richiesta, possono essere perforati o microforati.

SOLARIZATION SEMI-DARK

Film designed for a double purpose: soil solarization and mulching.

A tuned transparency in the visible and in the short infrared radiation ranges allows an effective soil solarization while a low PAR transmittance limits the development of weeds and makes the film suitable as mulch, even at cultivation stage, when soil heating promotes faster crop development and earlier harvesting. The films SOLARIZATION SEMI-DARK are in compliance with the EN 13655 2002, as applicable, and, upon request, can be perforated or microperforated.

PATISOL VIGNA / ASPARAGO

Film per pacciamatura nero in EVA/C, con caratteristiche di coprenza molto superiori a quelle prescritte dalla norma UNI EN 13655 2002. Combina caratteristiche di durata, elasticità anche a bassa temperatura, resistenza al calpestio ed alla lacerazione, rendendolo ideale per l'impiego pluriennale in vigneti, frutteti, nelle coltivazioni di asparagi bianchi, nei vivai di piante arboree ed impianti di riforestazione in genere.



PATISOL VINEYARD/WHITE ASPARAGUS

Black EVA / C mulch film, featuring characteristics of higher opacity than indicated by the norm EN 13655. It combines durability, elasticity even at low temperatures, resistance to tear and trampling on, becoming suitable for a long-term use in vineyards, orchards, white asparagus cultivation and forestry nurseries.



VERDE FOTOSELETTIVO

Film speciale che consente un ottimo riscaldamento del terreno per favorire raccolti molto precoci. La trasparenza nella banda dell'infrarosso corto accelera lo sviluppo radicale, mentre il blocco selettivo della banda di spettro solare che più contribuisce alla fotosintesi clorofilliana limita il proliferare delle malerbe. I film VERDE FOTOSELETTIVO sono prodotti nel rispetto della norma UNI EN 13655 2002, ove applicabile, e su richiesta, possono essere perforati o microforati.

PHOTOSELECTIVE GREEN

Mulch film featuring an excellent soil heating to promotes early yields thanks to transparency in the short infrared range and, at the same time, acts as weeds growth inhibitor by selective blocking of the solar spectrum that most contributes to photosynthesis. PHOTOSELECTIVE GREEN films are produced in compliance with the EN 13655 2002, as applicable, and upon request, are available perforated or microperforated.

ECOPAC FILM NERO

Film per pacciamatura ottenuti da materiali termoplastici biodegradabili a base di amidi (Mater-Bi di Novamont). ECOPAC FILM a fine utilizzo può essere fresato direttamente nel terreno, oppure inviato al compostaggio, abbattendo drasticamente i costi di raccolta e smaltimento ed i tempi di lavorazione. Consente dunque un'efficace pacciamatura, sana e protettiva, offrendo una soluzione poco onerosa per il coltivatore attento alle problematiche ambientali. Le caratteristiche di impiego (biodegradabilità ed assenza di fitotossicità delle sostanze intermedie di degrado) sono state testate positivamente durante un progetto di ricerca della Commissione Europea (BIOPLASTICS).

AVVERTENZA IMPORTANTE: la durata di ECOPAC FILM è legata alla composizione del terreno, all'umidità ed agli agenti atmosferici.

ECOPAC FILM, BLACK

Mulch film made from biodegradable thermoplastic materials based on starches (Novamont Mater-Bi). ECOPAC FILM at the end of use can be tilled into the soil or sent to a composting facility, reducing removal, disposal and processing costs. It allows therefore a healthy and protective mulch, offering a convenient solution to farmers sensitive to environmental issues. The usage characteristics (full biodegradation and absence of phytotoxic by-products) have been successfully tested during an EC research project (BIOPLASTICS).

IMPORTANT NOTICE: duration of ECOPAC FILM depends on soil composition, humidity and weather conditions.

CLASSIFICAZIONE secondo la norma UNI-EN 13655 <i>FILM CLASSIFICATION according to EN 13655</i>	Prodotto <i>Product</i>	Spessore Medio (mm) Tolleranza $\pm 5\%$ <i>Average thickness (mm) Tolerance $\pm 5\%$</i>	Larghezza (m) Tolleranza 0; +2% Width (m) Tolerance 0; +2%	Lunghezza (m) Tolleranza 0; +2% Length (m) Tolerance 0; +2%
N	GOBLIN NERO / BLACK	0,045	1,20	1000
	SOLARIZZAZIONE FUMÉ SOLARIZATION SEMI-DARK	0,050	5,00 - 5,50 - 6,00	750
	VERDE FOTOSELETTIVO- PHOTOSELECTIVR GREEN		6,00	
A	GOBLIN NERO / BLACK	0,100	1,20	500
	PATISOL VIGNA / ASPARAGO VINEYARDS / ASPARAGUS	0,080		600
		0,120	1,20 - 2,00 - 2,20	300
N.A.	ECOPAC FILM NERO / BLACK	0,015	1,20 - 1,40	1200
		0,018		1000



P.A.T.I. S.p.A. Via Beltrami 50/52 - 31020 San Zenone degli Ezzelini TV Italy
Tel. (+39) 0423 567326 - Fax (+39) 0423 567772 - E-mail: info@pati.it - www.pati.it

P.A.T.I. Holland B.V. De Ambachten 27 - 4881 XZ Zundert The Netherlands
Tel. (+31) 76 5972532 - Fax (+31) 76 5972651 - E-mail: info@pati.nl

I prodotti P.A.T.I., pur facilitando migliori condizioni agronomiche, non possono essere ritenuti responsabili degli effettivi risultati in quanto questi ultimi sono condizionati da fattori climatici, pedologici, fitopatologici ed ambientali in genere, e dalle tecniche culturali adottate. P.A.T.I. si riserva inoltre il diritto di migliorare costantemente le caratteristiche dei propri prodotti senza preavviso: le informazioni qui riportate sono pertanto non vincolanti e soggette a modifica.

P.A.T.I.'s products, although they help growing conditions, cannot be deemed responsible for the crop results, that are strongly influenced by climatic, pedologic, phytopatologic and environmental conditions in general, as well as by the cultivation practices. P.A.T.I. reserves the right to modify the characteristics of its products without prior notice: the information herein reported are not binding and are subject to changes.