



Substrato Professionale in
Fibra di Cocco



FIBRA
di **COCCO**





La nostra società, da 30 anni nel settore dell'irrigazione, si è specializzata nell'automazione e nella gestione delle risorse tecnologiche in agricoltura. Garantisce un servizio tecnico ideale e di qualità, calibrato alle esigenze di ogni area.



PEAT
(MIDOLLO DI COCCO IN FIBRA SOTTILE)

La fibra di cocco è un substrato che si ricava dai gusci delle noci di cocco. Questo materiale di origine organica, costituito principalmente da lignina, attende all'aperto per 2-3 anni la fase di maturazione, successivamente viene disidratato e compresso. Prima del suo utilizzo, la fibra è estremamente leggera e poco ingombrante, successivamente viene idratata acquisendo un volume 4-5 volte superiore a quello compresso. Presenta caratteristiche vicine alle torbe bionde, ma più durevole di quest'ultime, con un pH più elevato e vicino alla neutralità (5.4 - 6.8). Assicura un elevato drenaggio, una notevole capacità di ritenzione idrica e subisce molto lentamente i fenomeni di degradazione. Inoltre, è assolutamente ecologica sia per le origini del prodotto che per il suo successivo smaltimento. Viene commercializzata in pani compressi, sanitizzati e certificati.



CHIPS
(GUSCIO DI COCCO IN FIBRE GROSSE)



Azienda Partner



Peat Bale

Descrizione

"Mattone" in fibra di cocco, composto 100% da midollo.

Idoneo per impianti in canalina per miscele,
per vivaismo ornamentale o fuori suolo in genere.



PEAT BALE

Formati Disponibili

CODICE	DESCRIZIONE PRODOTTO	FORMATO SECCO	FORMATO IDRATATO	LITRI	P.ZI x PEDANA	P.ZI x CONTAINER	MISCELA	Uso CONSIGLIATO
1001	PEAT BALE 5 Kg	30x30x15CM	30x30x50CM	70	250	5000	100% MIDOLLO	VARIO

Chips Bale

Descrizione

"Mattone" in fibra di cocco, composto 100% da chips.

Idoneo per impianti in canalina per miscele,
per vivaismo ornamentale o fuori suolo in genere.



CHIPS BALE

Formati Disponibili

CODICE	DESCRIZIONE PRODOTTO	FORMATO SECCO	FORMATO IDRATATO	LITRI	P.ZI x PEDANA	P.ZI x CONTAINER	MISCELA	Uso CONSIGLIATO
1002	CHIPS BALE 5 Kg	30x30x15CM	30x30x50CM	70	250	5000	100% CHIPS	VARIO



Planter Bag senza busta

Descrizione

"Mattone" in fibra di cocco, composto 100% da midollo.

Idoneo per la coltivazione in vaso di piante da frutto, agrumi, ulivo e altro.



PLANTER BAG SENZA BUSTA

Formati Disponibili

CODICE	DESCRIZIONE PRODOTTO	FORMATO SECCO	FORMATO IDRATATO	LITRI	P.ZI X PEDANA	P.ZI X CONTAINER	MISCELA	Uso CONSIGLIATO
1003	PLANTER BAG SENZA BUSTA	7x7x3cm	7x7x20cm	1	6000	120000	100% MIDOLLO	ULIVO
1004	PLANTER BAG SENZA BUSTA	10x10x4cm	10x10x18cm	1.8	5040	100000	100% MIDOLLO	PIANTA DA FRUTTO
1005	PLANTER BAG SENZA BUSTA	15x15x4cm	15x15x18cm	4	2000	40000	100% MIDOLLO	AGRUMI

Planter Bag con busta

Descrizione

"Mattone" in fibra di cocco, composto 100% da midollo.

Idoneo per la coltivazione diretta di piante da frutto, agrumi, ulivo e altro.



PLANTER BAG CON BUSTA

Formati Disponibili

CODICE	DESCRIZIONE PRODOTTO	FORMATO SECCO	FORMATO IDRATATO	LITRI	P.ZI X PEDANA	P.ZI X CONTAINER	MISCELA	Uso CONSIGLIATO
1006	PLANTER BAG CON BUSTA	10x10x4cm	10x10x18cm	1.8	5000	100000	100% MIDOLLO	ULIVO PIANTA DA FRUTTO
1007	PLANTER BAG CON BUSTA	15x15x4cm	15x15x18cm	4	2000	40000	100% MIDOLLO	AGRUMI



Grow Cube

Descrizione

"Cubo" in fibra di cocco, composto da midollo e caucciù.

Idoneo per l'allevamento orticolo nella prima fase.



GROW CUBE

Formati Disponibili

CODICE	DESCRIZIONE PRODOTTO	FORMATO	FORI	P.ZI X PEDANA	P.ZI X CONTAINER	MISCELA	Uso CONSIGLIATO
1008	GROW CUBE	10x10x5CM	1	4000	80000	100% MIDOLLO LAVORATO	ALLEVAMENTO ORTICOLO PRIMA FASE

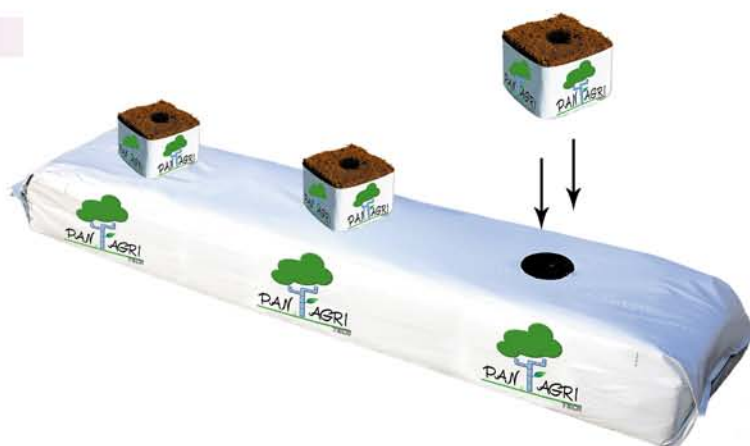
Grow Bag Ortaggi

Descrizione

"Cuscino" in fibra di cocco, composto 100% da midollo.

Idoneo per la coltivazione orticola

(pomodoro, melanzana, peperone, cetriolo, ect.).



GROW BAG ORTAGGI

Formati Disponibili

CODICE	DESCRIZIONE PRODOTTO	FORMATO SECCO	FORMATO IDRATATO	FORI	P.ZI X PEDANA	P.ZI X CONTAINER	MISCELA	Uso CONSIGLIATO
1009	GROW BAG GUSTA BIANCA	100x15x4CM	100x15x12CM	3	460	9200	100% MIDOLLO	ORTAGGI



Grow Bag Fragola

Descrizione

“Cuscino” in fibra di cocco, composto 100% da midollo.

Idoneo per la coltivazione in fuori suolo di fragola.



GROW BAG FRAGOLA

Formati Disponibili

CODICE	DESCRIZIONE PRODOTTO	FORMATO SECCO	FORMATO IDRATATO	FORI	P.ZI x PEDANA	P.ZI x CONTAINER	MISCELA	Uso CONSIGLIATO
1008	GROW BAG BUSTA BIANCA	100x20x3cm	100x20x9cm	12	600	12000	100% MIDOLLO	FRAGOLA
1009	GROW BAG BUSTA NERA	100x20x4cm	100x20x12cm	14	400	8000	100% MIDOLLO	FRAGOLA

Grow Bag Gerbera

Descrizione

“Cuscino” in fibra di cocco, composto 100% da chips.

Idoneo per la coltivazione in fuori suolo di gerbera.



GROW BAG GERBERA

Formati Disponibili

CODICE	DESCRIZIONE PRODOTTO	FORMATO SECCO	FORMATO IDRATATO	FORI	P.ZI x PEDANA	P.ZI x CONTAINER	MISCELA	Uso CONSIGLIATO
1012	GERBERA GROW BAG BUSTA BIANCA	100x15x3cm	100x15x10cm	5	235	4700	100% CHIPS	GERBERA



Gerbera Disk

Descrizione

“Disco” in fibra di cocco, composto 100% da chips.

Idoneo per la coltivazione in fuori suolo di gerbera, fiore reciso.



GERBERA DISK

Formati Disponibili

CODICE	DESCRIZIONE PRODOTTO	DIAMETRO	PESO (GRAMMI CIRCA)	LITRI	P.ZI X PEDANA	P.ZI X CONTAINER	MISCELA	Uso CONSIGLIATO
1013	GERBERA DISK CHIPS	13,5	—	3,5	3360	67000	100% CHIPS	GERBERA FIORE RECISO
1014	GERBERA DISK CHIPS	15	—	5	2000	40000	100% CHIPS	GERBERA FIORE RECISO

Peat Disk

Descrizione

“Disco” in fibra di cocco, composto 100% da midollo.

Idoneo per la coltivazione in fuori suolo di pianta da frutto.



PEAT DISK

Formati Disponibili

CODICE	DESCRIZIONE PRODOTTO	DIAMETRO	PESO (GRAMMI CIRCA)	LITRI	P.ZI X PEDANA	P.ZI X CONTAINER	MISCELA	Uso CONSIGLIATO
1015	PEAT DISK	13	—	3,5	4000	80000	100% MIDOLLO	PIANTA DA FRUTTO



Substrato Professionale in Fibra di Cocco



PAN AGRI s.r.l unipersonale

via degli Artigiani s/n
Scanzano J.co (MT)
Tel/Fax 0835.952321

e-mail panagri@hotmail.it
www.panagri-irrigazione.com

Caratteristiche Principali

Sostanza Organica	% s.s.	94 - 98
Carbonio Organico	% s.s.	45 - 50
Lignina	% s.s.	65 - 70
Cellulosa	% s.s.	20 - 30
Ceneri	% s.s.	3 - 6
Porosità Totale	% volume	94 - 96
Porosità Libera	% volume	10 - 12
Capacità di Ritenzione Idrica	% volume	80 - 85
Peso Specifico Apparente	Kg/m	65 - 110
Capacità di Scambio Cationico	meq/100g	60 - 130
Azoto Totale	% s.s.	0.5 - 0.6
Rapporto C/N	C/N	fino a 220
pH in Acqua	pH	5.0 - 6.8
Conducibilità	EC (ms/cm)	0.25 - 0.50

