

# SUBSTRATI

*linea*

# PROFESSIONALE FLOROVIVAISMO GIARDINAGGIO

qualità  
innovazione  
affidabilità  
100%

**VitaVerde**<sup>®</sup>

PER LE TUE NATURALI PASSIONI

*Vi presentiamo il*  
**NUOVO IMPIANTO  
PRODUZIONE TERRICCIO**



## Dosatori

L'impianto è dotato di 6 dosatori a controllo elettronico, che somministrano i diversi concimi, fitofarmaci e additivi vari. Il sistema di controllo volumetrico e di peso rendono il sistema estremamente preciso, anche nelle microdosi.



## Tramogge

Le numerose tramogge a controllo elettronico consentono la formulazione di terricci con molti componenti e molte varietà di torbe, ottenendo sempre il formulato ideale.

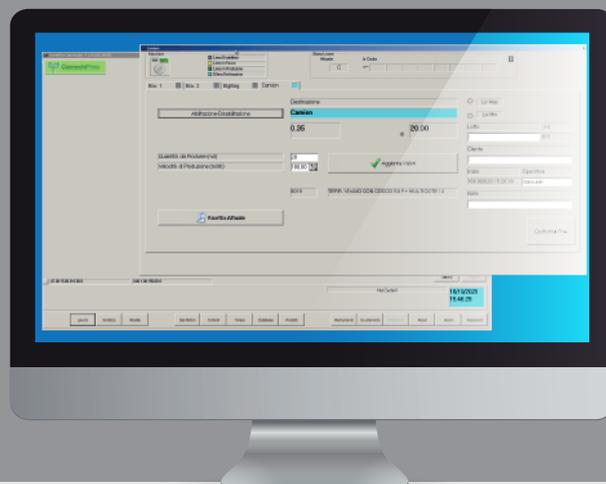
Si tratta di un impianto **top di gamma**, costruito dalla ditta più accreditata del settore, che realizza impianti ai migliori produttori di terriccio tedeschi, olandesi ed italiani. Il sistema di miscelazione è estremamente **accurato**, completamente **computerizzato** e ad alta capacità produttiva. Ciò consente di ottenere il prodotto **perfettamente miscelato e dosato**, anche con i micro componenti. Inoltre la torba mantiene intatta la sua struttura, rendendo così il terriccio più areato, anche nel tempo, e, di conseguenza, le **piante dalle radici più sane e forti**.



## Miscelatori

Il miscelatore è studiato per agire con efficacia, senza alcun danneggiamento della torba. Il sistema di nastri permette, inoltre, di caricare direttamente il camion in pochi minuti.

## Controllo computerizzato delle formule



L'impianto è completamente a controllo elettronico, evitando così qualsiasi malfunzionamento e garantendo la qualità del prodotto. Le diverse formule dei terricci sono acquisite e memorizzate, anche nel caso di eventuali personalizzazioni fatte specificamente per i clienti.



*linea*

**PROFESSIONALE  
FLOROVIVAISTA**





**Substrati di alta qualità a base di torbe bionde, soprattutto da blocco, in varie granulometrie, scrupolosamente scelte, pomice della migliore cava di Europomice, e cocco, se presente, lavato da noi a salinità controllata.**

**Tutti i nostri substrati sono arricchiti con nutrienti, hanno un pH equilibrato ed un grado di umidità costante.**

**Non vengono utilizzati compost di qualsiasi genere.**

## **Terricci Base**

- torba e pomice semplice
- tps 12

## **Terricci Super con torba da blocco**

- fine tp super
- vivaio 2 torba da blocco
- vivaio 2 torba da blocco con concime pillolato
- vivaio grosso torba da blocco
- vivaio grosso torba da blocco con concime pillolato

## **Terricci Super con Cocco**

- vivaio con cocco super
- vivaio con cocco super con concime pillolato
- cocco midollo e fibra 70-30
- cocco midollo e fibra 70-30 con multicote

## **Personalizzati**

composizione a richiesta (minimo 10 mc)

## Terricci Base

**CARATTERISTICHE:** substrati professionali di buona qualità, per la coltivazione di piante da esterno, composta da torbe selezionate fresate, pomice di qualità e adeguata integrazione minerale.

### Torba e pomice semplice

**UTILIZZO:** vivaismo da esterno in vasi dal Ø 16 o superiore.

**COMPONENTI:** torba bionda media, pomice, nutrienti vari.

**PH:** 5,30

**CONDUCIBILITÀ ELETTRICA:** 0,15 dS/m

**POROSITÀ:** 90%

**DENSITÀ:** 193 kg/mc

**PESO MEDIO ALLA CONSEGNA:**

350÷400 kg/mc

**GRANULOMETRIA:** media

**CONFEZIONE:**



3.000 lt



25 mc minimo

### Tps 12

**UTILIZZO:** vivaismo da esterno in vasi dal Ø 16 o superiore.

**COMPONENTI:** torba bionda media, pomice e 4 kg/mc di Prontocote 12m, nutrienti vari.

**PH:** 5,30

**CONDUCIBILITÀ ELETTRICA:** 0,25 dS/m

**POROSITÀ:** 90%

**DENSITÀ:** 193 kg/mc

**PESO MEDIO ALLA CONSEGNA:**

350÷400 kg/mc

**GRANULOMETRIA:** media

**CONFEZIONE:**



3.000 lt



25 mc minimo

## Terricci Super

**CARATTERISTICHE:** i substrati della linea Super sono prodotti utilizzando torbe vagliate, soprattutto da blocco, di qualità superiore, le quali mantengono intatta la struttura per tutto il ciclo produttivo, conferendo al substrato qualità eccezionali: meno polvere, meno ristagni d'acqua ed una giusta ritenzione idrica. Aumenta così la radicazione della pianta e la resistenza ai funghi radicali. Aggiungiamo nella miscela una buona quantità di microelementi umettati e nutrienti vari. Tali substrati si distinguono fra loro in base alla granulometria (fine, media e grossa) e la presenza o meno di concime pillolato a cessione programmata. Ne garantiamo la costanza della granulometria e dell'umidità, consegnando sempre substrati con le stesse caratteristiche, per ottenere coltivazioni omogenee nel tempo.

### Fine tp Super

**UTILIZZO:** vivaismo in vasi da Ø 15 o inferiore; semina e taleggio di piante ornamentali in vasetto.

**COMPONENTI:** torbe bionde da blocco 5-10 e 10-20 (senza la parte polverosa), pomice, microelementi, nutrienti vari.

**PH:** 5,70

**CONDUCIBILITÀ ELETTRICA:** 0,11 dS/m

**POROSITÀ:** 90%

**DENSITÀ:** 203 kg/mc

**PESO MEDIO ALLA CONSEGNA:** 400÷450 kg/mc

**GRANULOMETRIA:** medio fine

**CONFEZIONE:**



3.000 lt



15 mc minimo

## Vivaio 2, torba da blocco

**UTILIZZO:** vivaismo da esterno in vasi dal Ø 16 o superiore.

**COMPONENTI:** torbe bionde da blocco 10-40, 10-30 e 0-40 (anche quest'ultima in gran parte da blocco), pomice dell'Europomice di Pitigliano, microelementi, nutrienti vari.

**PH:** 5,30

**CONDUCIBILITÀ ELETTRICA:** 0,25 dS/m

**POROSITÀ:** 91%

**DENSITÀ:** 188 kg/mc

**PESO MEDIO ALLA CONSEGNA:**

350÷400 kg/mc

**GRANULOMETRIA:** medio-grande

**CONFEZIONE:**



3.000 lt



25 mc minimo

## Vivaio 2, torba da blocco, con concime pillolato

**UTILIZZO:** vivaismo da esterno in vasi da Ø 16 o superiore.

**COMPONENTI:** torbe bionde da blocco 10-40, 10-30 e 0-40 (anche quest'ultima in gran parte da blocco), pomice dell'Europomice di Pitigliano, microelementi, 4 kg/mc di concime pillolato (con durata a scelta del cliente), nutrienti vari.

**PH:** 5,30

**CONDUCIBILITÀ ELETTRICA:** 0,35 dS/m

**POROSITÀ:** 91%

**DENSITÀ:** 188 kg/mc

**PESO MEDIO ALLA CONSEGNA:**

350÷400 kg/mc

**GRANULOMETRIA:** medio-grande

**CONFEZIONE:**



3.000 lt



25 mc minimo



## Vivaio grosso, torba da blocco

**UTILIZZO:** vivaismo da esterno in vasi dal Ø 24 o superiore, dove occorre maggiore drenaggio.

**COMPONENTI:** torbe bionde da blocco 20-40, 10-40 e 10-30, pomice dell'Europomice di Pitigliano, microelementi, nutrienti vari.

**PH:** 5,40

**CONDUCIBILITÀ ELETTRICA:** 0,25 dS/m

**POROSITÀ:** 93%

**DENSITÀ:** 178 kg/mc

**PESO MEDIO ALLA CONSEGNA:**

350÷400 kg/mc

**GRANULOMETRIA:** grossa

**CONFEZIONE:**



25 mc minimo

## Vivaio grosso, torba da blocco con concime pillolato

**UTILIZZO:** vivaismo da esterno in vasi da Ø 24 o superiore, dove occorre maggiore drenaggio.

**COMPONENTI:** torbe bionde da blocco 20-40, 10-40 e 10-30, pomice dell'Europomice di Pitigliano, microelementi e 4 kg/mc di concime pillolato (con durata a scelta del cliente), nutrienti vari.

**PH:** 5,40

**CONDUCIBILITÀ ELETTRICA:** 0,35 dS/m

**POROSITÀ:** 93%

**DENSITÀ:** 178 kg/mc

**PESO MEDIO ALLA CONSEGNA:**

350÷400 kg/mc

**GRANULOMETRIA:** grossa

**CONFEZIONE:**



25 mc minimo



# Terricci Super con Cocco

**CARATTERISTICHE:** questi substrati hanno le stesse caratteristiche dei Terricci Super composti con l'aggiunta di cocco o composti da solo cocco.

Dalla noce di cocco si ricava un componente per i terricci dalle caratteristiche eccezionali. Il cocco rappresenta ormai una valida alternativa alla torba: in effetti possiede le qualità delle migliori torbe di sfagno. Si tratta di un materiale ottenuto dalla noce di cocco da fibra. Ne deriva un prodotto con reazione sostanzialmente stabile e molto leggero.

Particolarmente favorevoli risultano anche le caratteristiche idrologiche: infatti accanto ad una **buona capacità di ritenzione idrica**, si evidenzia un **elevato volume d'aria**. Il cocco dispone quindi della giusta quantità d'acqua e non provoca fenomeni di asfissia. Il cocco è un materiale che mantiene a lungo le sue caratteristiche chimico-fisiche. Si presta bene per colture a ciclo lungo, conservando costanti volume e porosità.

Il cocco è composto dal midollo e dalla fibra. Il **midollo**: è spugnoso, con una grande capacità di ritenzione idrica e d'aria. Così rende disponibile alla radice acqua senza creare ristagni. Questa è la magia del cocco. Il midollo di cocco è idrofilo, capace quindi di distribuire ed omogeneizzare l'acqua in tutto il vaso, diminuendo l'effetto cono sotto il gocciolatoio. La **fibra**: è costituita da filamenti tagliati nella misura idonea. La fibra si aggiunge al midollo in quantità variabile per aumentare il drenaggio del terriccio.

I vantaggi di questi terricci: l'**ottima ritenzione idrica senza creare asfissia e ristagni**. **Eccezionale la radicazione**, come si può vedere nelle foto. **Maggiore la resa in volume** durante l'invaso rispetto ai terricci tradizionali, poichè non si comprime. Altro vantaggio è l'**effetto pacciamatura**: in superficie si crea uno strato asciutto che ostacola la germinazione delle infestanti.



ALLORO (*laurus nobilis*)

*terriccio tradizionale*



ALLORO (*laurus nobilis*)

*terriccio con cocco*



LECCIO (*quercus ilex*)

*terriccio con cocco*



LECCIO (*quercus ilex*)

*terriccio tradizionale*



PITTOSPORO (*pittosporum tobira*)

*terriccio tradizionale*



PITTOSPORO (*pittosporum tobira*)

*terriccio con cocco*

## Vivaio con Cocco Super

**UTILIZZO:** vivaismo da esterno in vasi dal Ø 16 o superiore.

**COMPONENTI:** torbe bionde da blocco 10-40 e 10-30, pomice dell'Europomice di Pitigliano, midollo di cocco, fibra di cocco, microelementi, nutrienti vari.

**PH:** 5,30

**CONDUCIBILITÀ ELETTRICA:** 0,30 dS/m

**POROSITÀ:** 91%

**DENSITÀ:** 195 kg/mc

**PESO MEDIO ALLA CONSEGNA:**

400÷450 kg/mc

**GRANULOMETRIA:** media

**CONFEZIONE:**



## Vivaio con Cocco Super, con concime pillolato

**UTILIZZO:** vivaismo da esterno in vasi dal Ø 16 o superiore.

**COMPONENTI:** torbe bionde da blocco 10-40 e 10-30, pomice dell'Europomice di Pitigliano, midollo di cocco, fibra di cocco, microelementi, nutrienti vari e 4 kg/mc di concime pillolato (con durata a scelta del cliente).

**PH:** 5,30

**CONDUCIBILITÀ ELETTRICA:** 0,60 dS/m

**POROSITÀ:** 91%

**DENSITÀ:** 195 kg/mc

**PESO MEDIO ALLA CONSEGNA:**

400÷450 kg/mc

**GRANULOMETRIA:** media

**CONFEZIONE:**



## Cocco Midollo e fibra 70-30

**UTILIZZO:** vivaismo da esterno in vasi dal Ø 20 o superiore.

**COMPONENTI:** midollo di cocco, fibra di cocco, integratori minerali, microelementi, nutrienti vari.

**PH:** 6,90

**CONDUCIBILITÀ ELETTRICA:** 0,35 dS/m

**PESO MEDIO ALLA CONSEGNA:**

400÷450 kg/mc

**GRANULOMETRIA:** 5-40 fibrosa

**CONFEZIONE:**



## Cocco Midollo e fibra 70-30, con concime pillolato

**UTILIZZO:** vivaismo da esterno in vasi dal Ø 20 o superiore.

**COMPONENTI:** midollo di cocco, fibra di cocco, integratori minerali, microelementi, nutrienti vari e 4 kg/mc di concime pillolato (con durata a scelta del cliente).

**PH:** 6,90

**CONDUCIBILITÀ ELETTRICA:** 0,70 dS/m

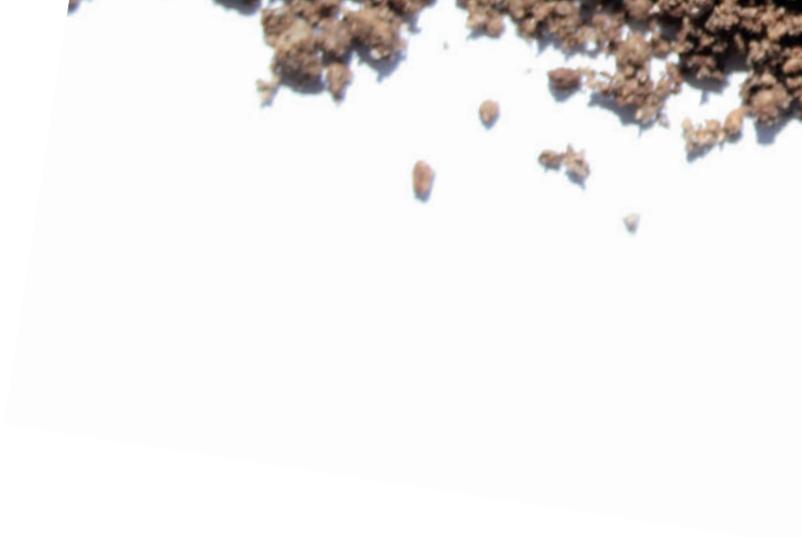
**PESO MEDIO ALLA CONSEGNA:**

400÷450 kg/mc

**GRANULOMETRIA:** 5-40 fibrosa

**CONFEZIONE:**





*linea*  
**PROFESSIONALE  
GIARDINI**

terricci per  
**TAPPETI ERBOSI,  
ORTI e GIARDINI,  
in SACCONI e SFUSI**





**Prodotti di alta qualità in linea con le moderne tecniche di coltivazione dei tappeti erbosi e del giardinaggio.**

**Le materie prime sono scelte dando priorità assoluta alla salubrità, escludendo a priori l'impiego di tutto ciò che possa essere minimamente rischioso per la pianta, per l'uomo e per l'ambiente.**

**La nostra scrupolosa miscelazione, inoltre, ne garantisce l'omogeneità.**

**pratomix**

**mix prato a rotoli**

**mix giardini pensili**

terraccio conforme UNI 11235 coperture a verde

**mix prato a rotoli**

**vasi & fioriere**



# pratomix

## TAPPETI ERBOSI ED ORTI

- *alleggerisce i terreni compatti*
- *ottimo come letto di semina*
- *a base di materiali vulcanici*

UTILIZZO: ottimo quale correttore dei terreni destinati ai tappeti erbosi sportivi o residenziali, ideale per le sabbature, per la formazione del letto di semina, per il riempimento delle griglie salvaprato, degli interstizi tra le mattonelle, delle buche e degli avvallamenti accidentali. Ottimo per alleggerire terreni compatti argillosi.

**Ideale per i terreni destinati ad orti con l'aggiunta di sostanza organica.**

CARATTERISTICHE: si distingue dai prodotti concorrenti per la qualità delle materie prime che rende il prodotto a granulometria omogenea, senza polvere e senza grumi, facilitandone la distribuzione.

### COMPOSIZIONE

Pomice, lapillo.



■ sabbia di pomice  
frazione 0-3 mm

■ sabbia di lapillo  
frazione 0-3 mm

### DATI TECNICI

pH: 6,50

CONDUCIBILITÀ ELETTRICA: 0,6 MS  
(rapporto di diluizione 1:1,5)

PESO MEDIO alla consegna: 850÷900 Kg/mc

PESO SATURO D'ACQUA: 1200÷1300 Kg/mc

GRANULOMETRIA: 0÷4 mm





con effetto fungicida

# mix prato a rotoli

**TAPPETI ERBOSI**

- *migliora di molto l'attecchimento ed evita i marciumi del prato a rotoli*
- *contiene fertilizzante a cessione programmata per 4 mesi*
- *contiene un prodotto ad azione fungicida e radicante*

**UTILIZZO:** si distribuisce prima di stendere il prato a rotoli, per uno spessore di 1÷3 cm.

**CARATTERISTICHE:** migliora l'attecchimento del prato a rotoli specie nel periodo estivo. Consente di livellare bene il terreno in modo da far aderire perfettamente il prato. Crea una zona asciutta ed areata sotto le radici in quanto è un ottimo drenante. Quello che più lo distingue è la presenza di un prodotto ad azione fungicida e radicante; inoltre ha una buona concimazione con fosforo e potassio, ed azoto pillolato ad azione programmata per 4 mesi. Dove si utilizza, non occorrono altri concimi o fungicidi.

## COMPOSIZIONE

pomice, lapillo, torba bionda, Multicote 4M, nutrienti vari.



## DATI TECNICI

**pH:** 6,50

**CONDUCIBILITÀ ELETTRICA:** 0,6 MS  
(rapporto di diluizione 1:1,5)

**PESO MEDIO alla consegna:** 850÷900 Kg/mc

**PESO SATURO D'ACQUA:** 1200÷1300 Kg/mc

**GRANULOMETRIA:** 0÷4 mm





# mix giardini pensili

## SUPERFICI ESTENSIVE

- *terriccio conforme UNI 11235 coperture a verde*
- *ottimo drenaggio*
- *non si comprime*
- *contiene fertilizzante a cessione programmata per 4 mesi*

UTILIZZO: per la realizzazione di giardini pensili e tetti verdi.

CARATTERISTICHE: prodotto a base di materiali vulcanici la cui particolare formulazione, consente di poter coltivare qualsiasi vegetale su un giardino pensile, in quanto garantisce per sempre un ottimo drenaggio, senza dover periodicamente lavorare il terreno.

Non si comprime con il calpestio nè con il trascorrere del tempo, mantenendo inalterato il suo livello in quota con le altre superfici.

### COMPOSIZIONE

pomice, lapillo, torba bionda, Multicote 4M, nutrienti vari.



### DATI TECNICI

**CONDUCIBILITÀ ELETTRICA:** 1,6 MS (rapporto di diluizione 1:1,5)

**PESO MEDIO alla consegna:** 900÷1000 Kg/mc

**PESO SATURO D'ACQUA:** 1200÷1300 Kg/mc

**GRANULOMETRIA:** 0÷10 mm

**PERMEABILITÀ:** superiore a 0,6 mm/min. saturo e compresso; maggiore di 6 mm/min. in condizioni normali (DIN: >0,4 e >1 mm/min.)

**RITENZIONE IDRICA (acqua disponibile/utile):** dal 9% al 15%

**SOSTANZA ORGANICA:** 8%

**pH:** 6,50

**ESENTE DA CALCARE ATTIVO**

### COMPOSIZIONE CHIMICA:

analisi chimica media	pomice	lapillo
SiO <sub>2</sub>	62,5%	56%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	17,5%	16,5%
K <sub>2</sub> O	9,5%	4,9%
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	2,6%	6,5%
CaO	2,5%	8,8%
Na <sub>2</sub> O	2,2%	2,2%
TiO <sub>2</sub>	0,5%	0,8%
MgO	0,4%	3,1%
PH	7-8	7-8





# vasi & fioriere

## VASI, FIORIERE E PIANTUMAZIONI

- **struttura stabile nel tempo**
- **leggero e con buona ritenzione idrica**
- **torbe selezionate da blocco con midollo di cocco e fibra**

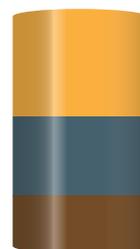
**UTILIZZO:** risulta particolarmente adatto per l'invasatura di fioriere e grandi vasi. Ideale, inoltre, per la piantumazione di piante arbustive, arboree ed ornamentali sensibili ai marciumi radicali.

**CARATTERISTICHE:** substrato di altissima qualità, ad alta porosità e buona ritenzione idrica, ottenuto dalla miscelazione di torbe bionde, pomice e cocco. La presenza di pomice e torbe grossolane assicura un ottimo drenaggio. Il midollo di cocco migliora la ritenzione idrica formando un terriccio con il giusto rapporto aria/acqua. Resistente al compattamento, consentendo un apparato radicale sano e ben sviluppato. Evita anche il distaccamento del substrato dal bordo del vaso.

Con un ordine di almeno n. 3 big bag, è possibile aggiungere la concimazione personalizzata.

### COMPOSIZIONE

torba bionda; pomice; midollo e fibra di cocco; nutrienti vari.



- torba bionda  
fraz. 0-40 mm e 20-40 mm
- pomice  
frazione 6-14 mm
- midollo e fibra di cocco

### DATI TECNICI

**pH:** 5,30

**CONDUCIBILITÀ ELETTRICA:** 0,50 dS/m

**POROSITÀ:** 91%

**DENSITÀ:** 195 Kg/mc

**PESO MEDIO alla consegna:** 400÷450 Kg/mc

**PESO SATURO D'ACQUA:** 950÷1050 Kg/mc

**GRANULOMETRIA:** media





Via California, 9 · 63066 Grottammare (AP) · Tel. 0735 632017 · Fax 0735 730189  
[www.ciarrocchiprimo.it](http://www.ciarrocchiprimo.it) · [info@ciarrocchiprimo.it](mailto:info@ciarrocchiprimo.it)