



**HOCHMOOR®**

DIVISIONE SUBSTRATI PROFESSIONALI



JUST THE

*Beginning*



**2024**

**LINEA PROFESSIONALE**  
PROFESSIONAL LINE



**HOCHMOOR**<sup>®</sup>  
DIVISIONE SUBSTRATI PROFESSIONALI

**Terflor s.r.l.**

Via delle Pozze, 131 - 25031 Capriolo (BS) ITALIA  
Tel. +39 0307364325 // Fax +39 0307460349 // info@terflor.it // [terflor.it](http://terflor.it)



<b>Prodotti professionali e colture di riferimento</b> Professional substrates and target crops	4
<b>Storia // History</b>	6
<b>La Produzione // Manufacturing Process</b>	8
<b>Ecologia e Natura // Environment&amp;Nature</b>	10
<b>Formati disponibili // Available Sizes</b>	12

### **ORTICOLTURA E SEMINA // HORTICULTURE AND SOWING**

HORTUS INVERNALE - HORTUS ESTIVO	15
HORTUS PESANTE - HORTUS CUBETTO	16

### **FLORICOLTURA CICLO BREVE // SHORT TERM FLORICULTURE**

FINE PF - FINE PERLITE PF	19
FINE TALEAGGIO PF - ORTO E AROMI	20
CANAPA	21

### **FLORICOLTURA CICLO MEDIO // MEDIUM TERM FLORICULTURE**

MEDIUM PF - MEDIUM PERLITE PF	23
MEDIUM GROSSOLANO PF - MEDIUM CRISANTEMO PF	24

### **FLORICOLTURA CICLO LUNGO // LONG TERM FLORICULTURE**

M/G PF - M/G PERLITE PF	27
FIBER 5 PLUS PF - FIBER 5 POINSETTIA PF	28

### **FLORICOLTURA ACIDOFILE // ACID-LOVING PLANTS**

FIBER 4 - TORBA ACIDA	31
-----------------------	----

### **VIVAISTICA DA ESTERNO // OUTDOOR NURSERY**

VULCAN ESTIVO PF - VULCAN INVERNALE PF	33
VULCAN GROSSOLANO PF - VULCAN M12 PF	34
VULCAN MEDITERRANEO PF - VULCAN POMICINO PF	35

### **TAPPETO ERBOSO // LAWN AND TURF**

ECOPARK - PROFESSIONALE	37
H-TE 304 PLUS - H-TE 103 PLUS	38

### **GIARDINO PENSILE // ROOF GARDEN**

INTENSIVO - ESTENSIVO	41
-----------------------	----

### **COLTIVAZIONE FUORI SUOLO // SOILLESS CULTIVATION**

TIPO 1 - TIPO 2	43
TIPO 3 - TIPO 4	44
TIPO 5	45

# PRODOTTI PROFESSIONALI E COLTURE DI RIFERIMENTO

## PROFESSIONAL SUBSTRATES AND TARGET CROPS

• INDICATO // SUITABLE  
•• IDEALE // RECOMMENDED

SUBSTRATI Substrates		ORTICOLE IN GENERE HORTICULTURAL CROPS	ANNUALI IN GENERE ANNUAL PLANTS	TALEAGGIO IN GENERE GENERAL CUTTINGS	CANAPA E PIANTE ESOTICHE HEMP AND ECXOTIC PLANTS	GERANIO SURFINIA GERANIUMS AND SURFINIAS	NUOVA GUINEA NEW GUINEA IMPATIENS	ACIDOFILE ACIDOPHILUS PLANTS	DIPLADENIA DIPLADENIA	CICLAMINO CYCLAMEN	STELLA DI NATALE POINSETTIA	AROMATICHE IN GENERE AROMATIC PLANTS	CRISANTEMO e MARGHERITA CHRYSANTHEMUM AND DAISY	VIVAISMO DA ESTERNO OUTDOOR NURSERY	PIANTE VERDI IN GENERE GREEN PLANTS	FUORI SUOLO SOILLESS CULTIVATION	COPERTURA VEGETALE PENSILE ROOF GARDENING	MANTO ERBOSO LAWN AND TURF
ORTICOLTURA E SEMINA HORTICULTURE AND SOWING	HORTUS INVERNALE	••	•	•														
	HORTUS ESTIVO	••	••	••														
	HORTUS PESANTE	••	•	•														
	HORTUS CUBETTO	••																
FLORICOLTURA CICLO BREVE SHORT TERM FLORICULTURE	FINE SENZA PERLITE PF	•	••	•														
	FINE PERLITE PF	•	••	••														
	FINE TALEAGGIO PF	•	•	••														
	ORTO E AROMI	••	•	•								••						
FLORICOLTURA CICLO MEDIO MEDIUM TERM FLORICULTURE	CANAPA MEDIUM PF		•	•	••								•					
	MEDIUM PERLITE PF				••		••		•	•								
	MEDIUM GROSSOLANO PF				••		••		••	•					•			
	MEDIUM CRISANTEMO PF								•			••	•					
FLORICOLTURA CICLO LUNGO LONG TERM FLORICULTURE	M/G SENZA PERLITE PF					•			••	••	•				••			
	M/G PERLITE PF					•			••	••	•				••			
	FIBER 5 PERLITE PF					•	•		•	••	•				••			
	FIBER 5 POINSETTIA PF					•	•		•	••	••							
FLORICOLTURA ACIDOFILE ACID-LOVING PLANTS	FIBER 4							••										
	TORBA ACIDA							••										
VIVAISTICA DA ESTERNO OUTDOOR NURSERY	VULCAN ESTIVO PF								•			•		••	•			
	VULCAN INVERNALE PF								•			•		••	•			
	VULCAN GROSSOLANO PF								••			••		••	•			
	VULCAN M12 PF								••			••		••	•			
	VULCAN MEDITERRANEO PF								•			•		••	•			
VULCAN POMICINO PF								•			••	•	••	•				
TAPPETO ERBOSO LAWN AND TURF	ECOPARK																	••
	PROFESSIONALE																	••
	H-TE 304 PLUS																	••
GIARDINO PENSILE ROOF GARDEN	H-TE 103 PLU																	••
	INTENSIVO																	••
COLTIVAZIONE FUORI SUOLO SOILLESS CULTIVATION	ESTENSIVO																	••
	FUORI SUOLO (TIPO 1,2,3,4,5)															••		



**OLTRE 90.000 m<sup>2</sup>  
DI SUPERFICIE PRODUTTIVA**

Fondata nel 1977 da Valerio Cadei, Terflor da sempre si occupa della produzione di substrati professionali ed hobbistici, raccogliendo la sfida lanciata dai produttori stranieri per garantire ai prodotti una vera "qualità italiana" in ogni fase della lavorazione. L'obiettivo di Terflor è fornire all'appassionato e al professionista un prodotto che rispetti l'ecosistema e contribuisca allo sviluppo dell'ambiente in modo naturale, selezionando le migliori materie prime e limitando il più possibile l'uso della chimica.

**90.000 sqm  
PRODUCTION PLANT**

Founded in 1977 by Valerio Cadei, Terflor has always dealt with professional and recreational/hobby substrates, taking up the challenge launched by the foreign soil manufacturers and granting the real Italian quality in each stage of production. Terflor's main goal is to supply both the professional and recreational operators with products respectful of the ecosystem contributing to the natural development of the environment by picking out the best raw materials and limiting as much as possible the use of chemicals.

“  
*Per crescere bene,  
occorre un ottimo  
substrato*

*An excellent substrate  
is essential for a  
healthy growth*





GRAZIE ALLA CONTINUA RICERCA E INNOVAZIONE TECNOLOGICA ED ALLA QUALITÀ DELLE MATERIE PRIME, TERFLOR OFFRE UNA VASTA GAMMA DI PRODOTTI DI ELEVATA QUALITÀ PER GIARDINAGGIO E USO PROFESSIONALE.

Nei nostri impianti le materie prime vengono dosate in modo costante, omogeneo e controllato via software durante tutta la fase di produzione. In seguito la pre-miscela viene fatta passare attraverso camere di compensazione che ne assicurano l'omogeneità. Gli impianti di miscelazione si avvalgono di tutti gli ultimi ritrovati tecnologici e sono stati concepiti sulla base di un'esperienza di oltre quarant'anni. L'umidità è costantemente assicurata da una serie di nebulizzatori in linea che conferiscono al prodotto finale il giusto grado di umidificazione. Al termine del ciclo, si effettuano campionature che vengono inviate al centro di controllo Terflor per certificarne la qualità, prima di procedere all'imballaggio ed alla successiva distribuzione. Terflor cura in modo particolare la produzione per hobby e giardinaggio: infatti, un impianto di miscelazione è dedicato esclusivamente a questa linea.

THANKS TO THE INCESSANT RESEARCH, TECHNOLOGICAL INNOVATION AND FIRST-RATE RAW MATERIALS, TERFLOR OFFERS A WIDE RANGE OF VERY HIGH STANDARD PRODUCTS FOR HOBBISTIC AND PROFESSIONAL PURPOSES.

Throughout the whole production process the raw materials are dosed by a software in a constant, homogeneous and controlled way. Furtherly the blend goes through a compensation chamber ensuring its balance and uniformity. The blending plants employ the most advanced technology and were developed on the bases of an experience older than forty years. The moisture is constantly checked and granted by a series of atomizers to preserve the right percentage of wetness. Before packing and, consequently, distributing the products, a series of samplings are taken from each batch of production and examined by the Hochmoor lab to ascertain their quality. Terflor takes special care of the hobby and gardening production even more so since a blending production line is dedicated exclusively to such a range of products.

“  
*Un sistema  
produttivo  
ad alta efficienza*  
*A highly efficient  
production  
system*”



**HOCHMOOR**  
DIVISIONE SUBSTRATI PROFESSIONALI

IL PROFONDO AMORE PER LA NATURA E L'AMBIENTE, DISTINGUE LA NOSTRA FILOSOFIA E GUIDA L'INTERO PROCESSO PRODUTTIVO CHE SI AVVALE UNICAMENTE DI FONTI RINNOVABILI.

Le nostre principali sfide sono rivolte a diversi aspetti che riportiamo schematicamente di seguito:

- » Ricerca di materiali innovativi;
- » Sviluppo costante di tecnologie avanzate di lavorazione;
- » Controllo analitico delle materie prime in entrata;
- » Verifica di tutte le miscele per mezzo di lotti di produzione sottoposti ad analisi chimico-fisiche;
- » Determinazione dei parametri di legge e tracciabilità dei materiali impiegati;
- » Certificazione interna della filiera di lavorazione, dalla miscelazione al confezionamento sino alla distribuzione presso la clientela.
- » Analisi esterne di controllo periodico direttamente sulla coltivazione, al servizio dei nostri clienti.

THE DEEP RESPECT FOR NATURE AND ENVIRONMENT MARKS OUR MISSION AND LEADS THE WHOLE PRODUCTION PROCESS AVAILING EXCLUSIVELY OF RENEWABLE SOURCES.

Our main challenges involves the following:

- » Research for innovative raw materials;
- » Development of advanced working processes;
- » Analytical check-up of the incoming raw materials;
- » Chemical and physical control to ascertain the standard quality of each production batch;
- » Legal standard identification and material traceability;
- » Blending to packing and distribution process certification;
- » On-the-field inspections as customer support.

“  
*Entriamo  
nel futuro*  
Stepping  
into the future



**HOCHMOOR**  
DIVISIONE SUBSTRATI PROFESSIONALI

Lo sviluppo della rete di vendita sul mercato europeo è uno dei progetti nei quali Terflor ha investito e che sta conducendo a risultati importanti, e alla diffusione del marchio oltre i confini nazionali.

Attraverso una solida rete di contatti con le maggiori municipalità europee, Terflor si distingue anche per l'impegno nel recupero delle aree urbane, attraverso specifiche consulenze e forniture per progetti di riqualificazione paesaggistica.

Nella crescente richiesta di rispetto per l'ambiente e di prodotti biologici, Terflor sostiene uno sforzo importante nell'offerta di miscele utilizzabili in agricoltura biologica. Le principali miscele della linea giardinaggio e hobby sono quindi disponibili in questa versione.

The European distribution net and brand awareness are two main projects Terflor has invested and concentrated a lot of energy on. Such efforts are bringing about fruitful and profitable results.

Thanks to wide and stable links with most of the main European municipalities, Terflor stands out also for its commitment on the restoration of urban areas through consultations and supplies specifically focused on landscape upgrading plans.

Due to the ever growing demand for organic products Terflor has turned itself into one of the main brands offering substrate apt for organic farming. Therefore, all the Hochmoor brands are available in such a version.





**HOCHMOOR®**  
DIVISIONE SUBSTRATI PROFESSIONALI



### *Sacco Bag*

45 / 70 litri // 45 / 70 liters

### *Big Bag*

Formati disponibili:  
1500 / 2000 / 3000 / 3500 litri  
Available sizes:  
1500 / 2000 / 3000 / 3500 liters

### *Mega Block*

Formati disponibili:  
4000 / 4500 / 5000 / 5500 / 6000 litri  
Available sizes:  
4000 / 4500 / 5000 / 5500 / 6000 liters

### *Fuorisuolo Soiless*

15 litri (sacco da 50 cm)  
15 liters (50cm bag)

### *Sfuso Loose*





#JUSTTHEBEGINNING



# Orticoltura e Semina

HORTICULTURE AND SOWING

HOCHMOOR®  
DIVISIONE SUBSTRATI PROFESSIONALI

## Hortus Invernale



Substrato professionale a tessitura fine, alta porosità ed elevata capacità idrica, ideale per la semina di colture a ciclo breve in contenitori di piccole dimensioni come orticole e floricole in vassoi alveolari e piccoli vasi.

Professional substrate with thin structure, high porosity and water capacity. Perfect for sowing short cycle crops in small receptacle (vases or alveolar trays).

pH in H2O	6
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NKP 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,40 dS/m
Struttura Structure	Super fine Very thin
Densità apparente secca Dry bulk density	120 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	91% v/v
Argilla Clay	Assente Absent
Vaso Vase	< 10 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000 - 5000

## Hortus Estivo



Substrato professionale a tessitura fine, alta porosità ed elevata capacità idrica, ideale per la semina di colture a ciclo breve in contenitori di piccole dimensioni come orticole e floricole in vassoi alveolari e piccoli vasi.

Professional substrate with thin structure, high porosity and water capacity. Perfect for sowing short cycle crops in small receptacle (vases or alveolar trays).

pH in H2O	6
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NKP 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,40 dS/m
Struttura Structure	Super fine Very thin
Densità apparente secca Dry bulk density	120 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	91% v/v
Argilla Clay	Assente Absent
Vaso Vase	< 10 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000 - 5000



■ Torba bionda acida di sfagno 0-10 mm // 0-10 mm acid sphagnum light peat  
■ Torba scura baltica 0-7 mm // 0-7 mm baltic dark peat

# Hortus Pesante

Substrato professionale a tessitura fine, alta porosità ed elevata capacità idrica, ideale per la semina di colture a ciclo breve in contenitori di piccole dimensioni come oricole e floricole in vassoi alveolari e piccoli vasi.

Professional substrate with thin structure, high porosity and water capacity. Perfect for sowing short cycle crops in small receptacle (vases or alveolar trays).

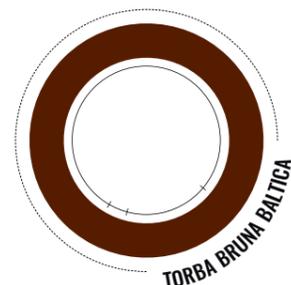
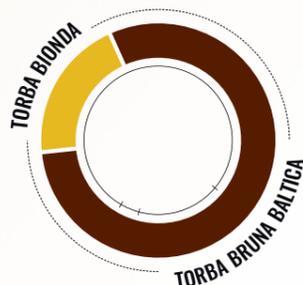
<b>pH in H2O</b>	<b>6</b>
<b>Concimazione</b> Fertilization	<b>Idrosolubile NKP 14-16-18 + microelementi</b> Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
<b>Conducibilità elettrica</b> Electrical conductivity	<b>0,40 dS/m</b>
<b>Struttura</b> Structure	<b>Super fine</b> Very thin
<b>Densità apparente secca</b> Dry bulk density	<b>120 kg/m<sup>3</sup></b>
<b>Porosità</b> Porosity	<b>91% v/v</b>
<b>Argilla</b> Clay	<b>Assente</b> Absent
<b>Vaso</b> Vase	<b>&lt; 10 cm diam.</b>
<b>Dotazione Nutritiva</b> Nourishing power	<b>1 mese</b> 1 month
<b>Formato</b> Size	<b>70 - 3000 - 5000</b>

# Hortus Cubetto

Substrato professionale a tessitura fine, alta porosità ed elevata capacità idrica, ideale per la semina di colture a ciclo breve in contenitori di piccole dimensioni come oricole e floricole in vassoi alveolari e piccoli vasi.

Professional substrate with thin structure, high porosity and water capacity. Perfect for sowing short cycle crops in small receptacle (vases or alveolar trays).

<b>pH in H2O</b>	<b>6</b>
<b>Concimazione</b> Fertilization	<b>Idrosolubile NKP 14-16-18 + microelementi</b> Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
<b>Conducibilità elettrica</b> Electrical conductivity	<b>0,40 dS/m</b>
<b>Struttura</b> Structure	<b>Super fine</b> Very thin
<b>Densità apparente secca</b> Dry bulk density	<b>120 kg/m<sup>3</sup></b>
<b>Porosità</b> Porosity	<b>91% v/v</b>
<b>Argilla</b> Clay	<b>Assente</b> Absent
<b>Vaso</b> Vase	<b>&lt; 10 cm diam.</b>
<b>Dotazione Nutritiva</b> Nourishing power	<b>1 mese</b> 1 month
<b>Formato</b> Size	<b>70 - 3000</b>



Torba bionda acida di sfagno 0-10 mm // 0-10 mm acid sphagnum light peat ■  
 Torba bruna baltica 0-7 mm // 0-7 mm baltic dark peat ■  
 Torba scura // Dark peat ■



“  
*L'orticoltura è semplice:  
 la si apprende  
 in cento lezioni,  
 una lezione all'anno.*

*Horticulture is simple:  
 it is learned in a hundred lessons,  
 one lesson a year.*

*Alain Meilland*



#JUSTTHEBEGINNING



# Floricoltura Ciclo Breve

SHORT TERM FLORICULTURE

HOCHMOOR®  
DIVISIONE SUBSTRATI PROFESSIONALI

FLORICOLTURA CICLO BREVE // SHORT TERM FLORICULTURE

## Fine PF

Substrato professionale a tessitura fine, alta porosità e elevata capacità idrica, ideale per l'invaso di tabelle di colture annuali a ciclo breve (2-3 mesi) come viola, primula, begonia, tagete.

Professional substrate with thin structure, high porosity and water capacity. Perfect for vasing short (2-3 months) cycle yearly crop cuttings such as pansy, primrose, begonia and tagete.

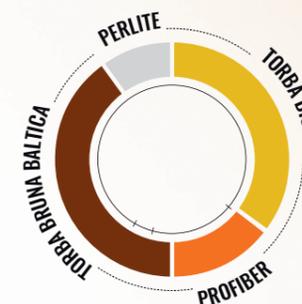
pH in H2O	6
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NKP 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,30 dS/m
Struttura Structure	Fine Thin
Densità apparente secca Dry bulk density	100 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	94% v/v
Argilla Clay	Presente Present
Vaso Vase	6-12 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000 - 4500

## Fine Perlite PF

Substrato professionale a tessitura fine, alta porosità e elevata capacità idrica, ideale per l'invaso di tabelle di colture annuali a ciclo breve (2-3 mesi) come viola, primula, begonia, tagete.

Professional substrate with thin structure, high porosity and water capacity. Perfect for vasing short (2-3 months) cycle yearly crop cuttings such as pansy, primrose, begonia and tagete.

pH in H2O	6
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NKP 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,30 dS/m
Struttura Structure	Fine Thin
Densità apparente secca Dry bulk density	105 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	94% v/v
Argilla Clay	Presente Present
Vaso Vase	6-12 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000 - 4500



■ Torba bionda acida di sfagno 0-10 mm // 0-10 mm acid sphagnum light peat  
■ Torba bruna // Dark peat  
■ Profiber (fibra di legno) // Profiber (wood fiber)  
■ Perlite

# Fine Taleaggio PF

Substrato professionale a tessitura fine, alta porosità e elevata capacità idrica, ideale per la radicazione delle talee grazie al suo alto contenuto in perlite.

Professional substrate with thin structure, high porosity and water capacity. Perfect for cuttings roots thanks to the high percentage of perlite.

# Orto e Aromi

Substrato professionale a tessitura fine a elevata porosità e alta capacità drenante, ideale per semina e trapianto in vaso di colture orticole annuali a ciclo breve (2-3 mesi) come Solanaceae e Lamiaceae.

Professional substrate with thin structure, high porosity and draining capacity. Perfect for sowing and vasing short (2-3 month) cycle yearly crops such as Solanaceae and Lamiaceae.

# Canapa

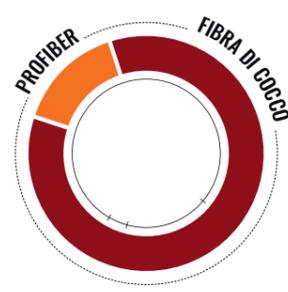
Substrato professionale a tessitura fine a elevata porosità e alta capacità drenante ideale per la semina e trapianto della Canapa.

Professional substrate with thin structure, high porosity and draining capacity. Perfect for sowing and transplanting Hemp.

pH in H2O	6
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NKP 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,30 dS/m
Struttura Structure	Fine Thin
Densità apparente secca Dry bulk density	110 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	94% v/v
Argilla Clay	Presente Present
Vaso Vase	6-12 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000 - 5000

pH in H2O	6
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NKP 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,30 dS/m
Struttura Structure	Fine Thin
Densità apparente secca Dry bulk density	125 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	92% v/v
Argilla Clay	Assente Absent
Vaso Vase	6-12 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000

pH in H2O	6,5
Concimazione Fertilization	Organica + Aschophyllum nodosum Organic + Aschophyllum Nodosum
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,4 dS/m
Struttura Structure	Fine Thin
Densità apparente secca Dry bulk density	110 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	94% v/v
Argilla Clay	Presente Present
Vaso Vase	10-30 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000 - 4500



Torba bionda acida di sfagno 0-10 mm // 0-10 mm acid sphagnum light peat  
Torba scura // Dark peat  
Perlite

Profiber (fibra di legno) // Profiber (wood fiber)  
Fibra di cocco Grossolano // Thick Coconut Fiber

Torba bionda acida di sfagno 0-10 mm  
0-10 mm acid sphagnum light peat  
Torba scura // Dark peat  
Perlite

Profiber (fibra di legno) // Profiber (wood fiber)  
Fibra di cocco Grossolano // Thick Coconut Fiber





#JUSTTHEBEGINNING



# Floricoltura Ciclo Medio

MEDIUM TERM FLORICULTURE

**HOCHMOOR®**  
DIVISIONE SUBSTRATI PROFESSIONALI

FLORICOLTURA CICLO MEDIO // MEDIUM TERM FLORICULTURE

## Medium PF

Substrato professionale a tessitura e fibra media, elevata porosità e media capacità idrica, ideale per l'invaso di talee di colture annuali a ciclo medio (4-5 mesi) come geranio, surfinia, petunia, impatiens Nuova Guinea.

Professional substrate with medium structure, high porosity and average water capacity. Perfect for vasing average (4-5 month) cycle yearly crop cuttings such as geranium, surfinia, petunia, impatiens and New Guinea.

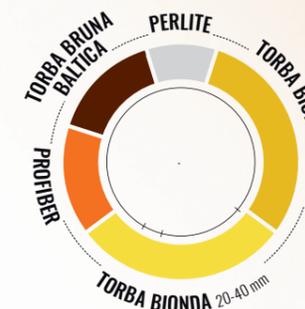
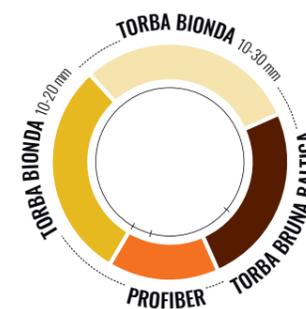
pH in H2O	6
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NKP 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,30 dS/m
Struttura Structure	Media Medium
Densità apparente secca Dry bulk density	100 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	95% v/v
Argilla Clay	Presente Present
Vaso Vase	12-20 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000 - 5000

## Medium Perlite PF

Substrato professionale a tessitura e fibra media, elevata porosità e media capacità idrica, ideale per l'invaso di talee di colture annuali a ciclo medio (4-5 mesi) come geranio, surfinia, petunia, impatiens Nuova Guinea.

Professional substrate with medium structure, high porosity and average water capacity. Perfect for vasing average (4-5 month) cycle yearly crop cuttings such as geranium, surfinia, petunia, impatiens and New Guinea.

pH in H2O	6
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NKP 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,30 dS/m
Struttura Structure	Media Medium
Densità apparente secca Dry bulk density	90 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	95% v/v
Argilla Clay	Presente Present
Vaso Vase	12-20 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000 - 5000



- Torba bionda acida di sfagno 10-20 mm // 10-20 mm acid sphagnum light peat
- Torba bionda acida di sfagno 10-30 mm // 10-30 mm acid sphagnum light peat
- Torba bionda acida di sfagno 20-40 mm // 20-40 mm acid sphagnum light peat
- Torba scura baltica 0-20 mm // 0-20 mm baltic dark peat
- Perlite
- Profiber (fibra di legno) // Profiber (wood fiber)

# Medium Grossolano PF

Substrato professionale a tessitura e fibra media, elevata porosità e media capacità idrica, ideale per l'invaso di talee di colture annuali a ciclo medio (4-5 mesi) come geranio, surfinia, petunia, impatiens Nuova Guinea.

Professional substrate with medium structure, high porosity and average water capacity. Perfect for vasing average (4-5 month) cycle yearly crop cuttings such as geranium, surfinia, petunia, impatiens and New Guinea.

<b>pH in H2O</b>	6
<b>Concimazione</b> Fertilization	Idrosolubile NPK 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
<b>Conducibilità elettrica</b> Electrical conductivity	0,30 dS/m
<b>Struttura</b> Structure	Media grossolana Medium/thick
<b>Densità apparente secca</b> Dry bulk density	100 kg/m <sup>3</sup>
<b>Porosità</b> Porosity	95% v/v
<b>Argilla</b> Clay	Presente Present
<b>Vaso</b> Vase	12-20 cm diam.
<b>Dotazione Nutritiva</b> Nourishing power	1 mese 1 month
<b>Formato</b> Size	70 - 3000 - 5000

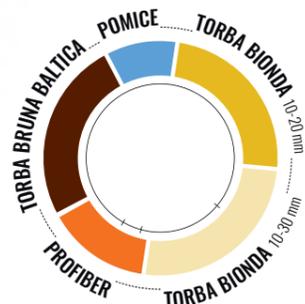


# Medium Crisantemo PF

Substrato professionale ad alta satabilità strutturale e ottima capacità drenante, ideale per l'invaso o la messa a terra di talee del genere Chrysanthemum.

Professional substrate with high structure stability and excellent draining capacity. Perfect for vasing or planting Chrysanthemum and similar cuttings.

<b>pH in H2O</b>	6
<b>Concimazione</b> Fertilization	Idrosolubile NPK 14-16-18 + microelementi + cornungchia torrefatta Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements + roasted horn and nail animal compost
<b>Conducibilità elettrica</b> Electrical conductivity	0,4 dS/m
<b>Struttura</b> Structure	Media grossolana Medium/thick
<b>Densità apparente secca</b> Dry bulk density	140 kg/m <sup>3</sup>
<b>Porosità</b> Porosity	93% v/v
<b>Argilla</b> Clay	Presente Present
<b>Vaso</b> Vase	12-20 cm diam.
<b>Dotazione Nutritiva</b> Nourishing power	1 mese 1 month
<b>Formato</b> Size	70 - 3000 - 4000



Torba bionda acida di sfagno 10-20 mm // 10-20 mm acid sphagnum light peat  
 Torba bionda acida di sfagno 10-30 mm // 10-30 mm acid sphagnum light peat  
 Torba bionda acida di sfagno 20-40 mm // 20-40 mm acid sphagnum light peat  
 Torba bruna // Dark peat  
 Profiber (fibra di legno) // Profiber (wood fiber)  
 Pomice 8-12 mm // Pumice 8-12 mm



“  
*E bastava la letizia  
 di un fiore a riportarci  
 alla ragione.*

*And the joy of a flower  
 was enough to bring us back  
 to reason.*

*Alda Merini*



#JUSTTHEBEGINNING



# Floricoltura Ciclo Lungo

LONG TERM FLORICULTURE

**HOCHMOOR®**  
DIVISIONE SUBSTRATI PROFESSIONALI

FLORICOLTURA CICLO LUNGO // LONG TERM FLORICULTURE

## M/G PF

Substrato professionale a tessitura grossolana e fibra lunga, elevata porosità e medio-bassa capacità idrica, ideale per l'invaso di colture annuali a ciclo lungo (6-8 mesi) come ciclamino e piante verdi (photos, spathiphyllum, dracena, ficus).

Professional substrate with long fiber thick structure, high porosity and medium/low water capacity. Perfect for vasing long (6-8 months) cycle yearly crops such as cyclamen and green plants (such as photos, Spathiphyllum, dracena and ficus).

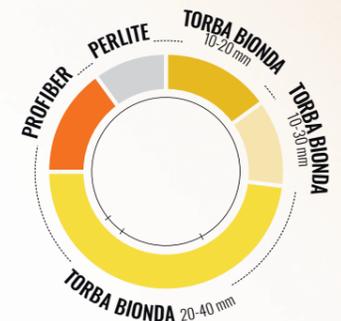
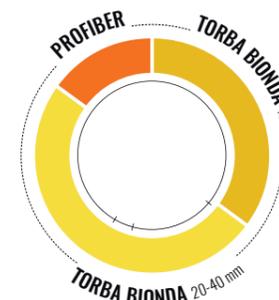
pH in H2O	6
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NPK 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,30 dS/m
Struttura Structure	Media grossolana Medium/thick
Densità apparente secca Dry bulk density	96 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	94% v/v
Argilla Clay	Presente Present
Vaso Vase	> 16 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000 - 5000

## M/G Perlite PF

Substrato professionale a tessitura grossolana e fibra lunga, elevata porosità e medio-bassa capacità idrica, ideale per l'invaso di colture annuali a ciclo lungo (6-8 mesi) come ciclamino e piante verdi (photos, spathiphyllum, dracena, ficus).

Professional substrate with long fiber thick structure, high porosity and medium/low water capacity. Perfect for vasing long (6-8 months) cycle yearly crops such as cyclamen and green plants (such as photos, Spathiphyllum, dracena and ficus).

pH in H2O	6
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NPK 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,30 dS/m
Struttura Structure	Media grossolana Medium/thick
Densità apparente secca Dry bulk density	88 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	95% v/v
Argilla Clay	Presente Present
Vaso Vase	> 16 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000 - 5000



- Torba bionda acida di sfagno 10-20 mm // 10-20 mm acid sphagnum light peat
- Torba bionda acida di sfagno 20-40 mm // 20-40 mm acid sphagnum light peat
- Torba bionda acida di sfagno 10-30 mm // 10-30 mm acid sphagnum light peat
- Profiber (fibra di legno) // Profiber (wood fiber)
- Perlite

# Fiber 5 Perlite PF

Substrato professionale a tessitura grossolana e fibra lunga, elevata porosità e medio-bassa capacità idrica, ideale per l'invaso di talee di colture annuali a ciclo lungo (6-8 mesi) come ciclamino, photos, spathiphyllum, dracena, ficus.

Professional substrate with long fiber thick structure, high porosity and medium/low water capacity. Perfect for vasing long (6-8 months) cycle yearly crop cuttings such as cyclamen, photos, Spathiphyllum, dracena and ficus.

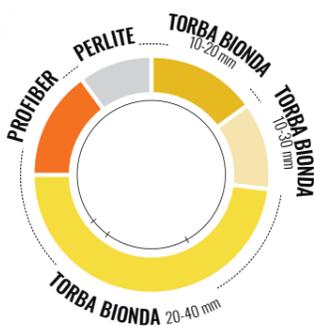
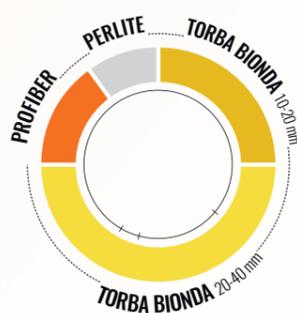
# Fiber 5 Poinsettia PF

Substrato professionale ad alta stabilità strutturale e ottima capacità drenante, ideale per l'invaso di talee di Euphorbia pulcherrima.

Professional substrate with high structure stability and excellent draining capacity. Perfect for vasing Euphorbia Pulcherima cuttings.

<b>pH in H2O</b>	<b>6</b>
<b>Concimazione</b> Fertilization	<b>Idrosolubile NKP 14-16-18 + microelementi</b> Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
<b>Conducibilità elettrica</b> Electrical conductivity	<b>0,30 dS/m</b>
<b>Struttura</b> Structure	<b>Media grossolana</b> Medium/thick
<b>Densità apparente secca</b> Dry bulk density	<b>90 kg/m<sup>3</sup></b>
<b>Porosità</b> Porosity	<b>95% v/v</b>
<b>Argilla</b> Clay	<b>Presente</b> Present
<b>Vaso</b> Vase	<b>&gt; 16 cm diam.</b>
<b>Dotazione Nutritiva</b> Nourishing power	<b>1 mese</b> 1 month
<b>Formato</b> Size	<b>70 - 3000 - 5000</b>

<b>pH in H2O</b>	<b>6</b>
<b>Concimazione</b> Fertilization	<b>Idrosolubile NKP 14-16-18 + microelementi</b> Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
<b>Conducibilità elettrica</b> Electrical conductivity	<b>0,30 dS/m</b>
<b>Struttura</b> Structure	<b>Grossolana</b> Thick
<b>Densità apparente secca</b> Dry bulk density	<b>90 kg/m<sup>3</sup></b>
<b>Porosità</b> Porosity	<b>95% v/v</b>
<b>Argilla</b> Clay	<b>Presente</b> Present
<b>Vaso</b> Vase	<b>&gt; 16 cm diam.</b>
<b>Dotazione Nutritiva</b> Nourishing power	<b>1 mese</b> 1 month
<b>Formato</b> Size	<b>70 - 3000 - 5000</b>



Torba bionda acida di sfagno 10-20 mm // 10-20 mm acid sphagnum light peat  
 Torba bionda acida di sfagno 10-30 mm // 10-30 mm acid sphagnum light peat  
 Torba bionda acida di sfagno 20-40 mm // 20-40 mm acid sphagnum light peat  
 Perlite  
 Profiber (fibra di legno) // Profiber (wood fiber)



“  
*L'edera si espande:  
 non sa contenere  
 la bellezza delle foglie.*

*The ivy expands:  
 it cannot contain  
 the beauty of the leaves.*

*Rabindranath  
 Tagore*



#JUSTTHEBEGINNING



# Floricoltura Acidofile

ACID-LOVING PLANTS

HOCHMOOR®  
DIVISIONE SUBSTRATI PROFESSIONALI

## Fiber 4



Substrato professionale a tessitura grossolana e fibra lunga, elevata porosità e medio-bassa capacità idrica, ideale per l'invaso di talee o trapianto in terra di colture acidofile a ciclo lungo (6-8 mesi) come azalea, erica, camelia, rododendro, lampone, mirtillo

Professional substrate with long fiber thick structure, high porosity and medium/low water capacity. Perfect for planting, or vasing cuttings of, long (6-8 months) cycle acid-loving plants such as azalea, heather, camellia, rhododendron, raspberry, blueberry.

pH in H2O	4,5
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NPK 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,20 dS/m
Struttura Structure	Grossolana Thick
Densità apparente secca Dry bulk density	105 kg/m³
Porosità Porosity	93% v/v
Argilla Clay	Assente Absent
Vaso Vase	> 14 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000 - 5000

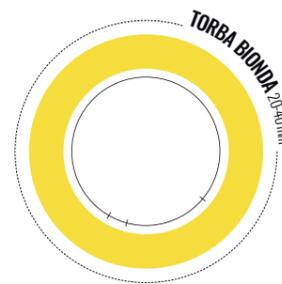
## Torba Acida



Torba acida di sfagno in balloni pressati per uso professionale. Utilizzabile come substrato in contenitore o in piena terra per la coltivazione di colture acidofile in genere.

Sphagnum acid peat pressed in big bales for professional use. To be used in containers (vases, etc) or mixed with soil to grow acid-loving plants.

pH in H2O	3,5-4,5
Concimazione Fertilization	assente absent
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,1 dS/m
Struttura Structure	Fine // Thin Media // Medium Grossolana // Grossolana
Densità apparente secca Dry bulk density	95 kg/m³
Porosità Porosity	95% v/v
Argilla Clay	Assente Absent
Vaso Vase	10 < 20 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	assente absent
Formato Size	6000



■ Torba bionda acida di sfagno 20-40 mm // 20-40 mm acid sphagnum light peat



#JUSTTHEBEGINNING



# Vivaistica da Esterno

OUTDOOR NURSERY

HOCHMOOR®  
DIVISIONE SUBSTRATI PROFESSIONALI

VIVAISTICA DA ESTERNO // OUTDOOR NURSERY

## Vulcan Estivo PF



Substrato professionale a tessitura medio grossolana e fibra medio lunga, elevata porosità e media capacità idrica, ideale per l'invaso di giovani piante arboree e arbustive a ciclo lungo (6-8 mesi) come piante forestali, da frutto, ornamentali, piante da esterno a ciclo lungo, vivaismo in genere.

Professional substrate with medium/long fiber medium/thick structure, high porosity and medium water capacity. Perfect for vasing long (6-8 months) cycle young plants such as forest plants, fruit trees, ornamental and long cycle outside plants. Ideal for the general nursery.

pH in H2O	6,0
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NPK 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,30 dS/m
Struttura Structure	Media grossolana Medium/thick
Densità apparente secca Dry bulk density	160 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	92% v/v
Argilla Clay	Presente Present
Vaso Vase	> 14 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000 - 4000

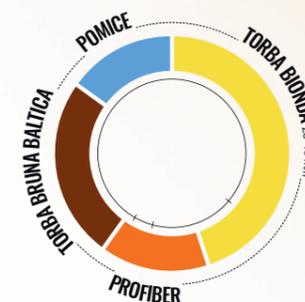
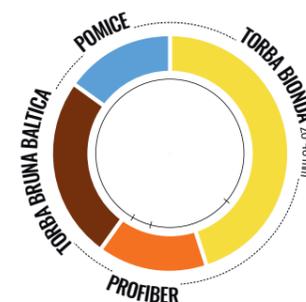
## Vulcan Invernale PF



Substrato professionale a tessitura medio grossolana e fibra medio lunga, elevata porosità e media capacità idrica, ideale per l'invaso di giovani piante arboree e arbustive a ciclo lungo (6-8 mesi) come piante forestali, da frutto, ornamentali, piante da esterno a ciclo lungo, vivaismo in genere.

Professional substrate with medium/long fiber medium/thick structure, high porosity and medium water capacity. Perfect for vasing long (6-8 months) cycle young plants such as forest plants, fruit trees, ornamental and long cycle outside plants. Ideal for the general nursery.

pH in H2O	6,0
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NPK 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,30 dS/m
Struttura Structure	Media grossolana Medium/thick
Densità apparente secca Dry bulk density	160 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	92% v/v
Argilla Clay	Presente Present
Vaso Vase	> 14 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000 - 4000



- Torba bionda acida di sfagno 10-20 mm // 10-20 mm acid sphagnum light peat
- Torba scura baltica 0-7 mm // 0-7 mm baltic dark pea
- Profiber (fibra di legno) // Profiber (wood fiber)
- Pomice 8-12 mm // Pumice 8-12 mm

# Vulcan Grossolano PF

# Vulcan M12 PF

# Vulcan Mediterraneo PF

# Vulcan Pomicino PF

Substrato professionale a tessitura medio grossolana e fibra medio lunga, elevata porosità e media capacità idrica, ideale per l'invaso di giovani piante arboree e arbustive a ciclo lungo 6-8 mesi come piante forestali, da frutto, ornamentali, piante da esterno a ciclo lungo, vivaismo in genere.

Professional substrate with medium/long fiber medium/thick structure, high porosity and medium water capacity. Perfect for vasing long (6-8 months) cycle young plants such as forest plants, fruit trees, ornamental and long cycle outside plants. Ideal for the general nursery.

Substrato professionale a tessitura medio grossolana e fibra medio lunga, elevata porosità e media capacità idrica, ideale per l'invaso di giovani piante arboree e arbustive a ciclo lungo 6-8 mesi come piante forestali, da frutto, ornamentali, piante da esterno a ciclo lungo, vivaismo in genere.

Professional substrate with medium/long fiber medium/thick structure, high porosity and medium water capacity. Perfect for vasing long (6-8 months) cycle young plants such as forest plants, fruit trees, ornamental and long cycle outside plants. Ideal for the general nursery.

Substrato professionale a tessitura medio grossolana e fibra medio lunga, elevata porosità e media capacità idrica, ideale per l'invaso di giovani piante arboree e arbustive a ciclo lungo (6-8 mesi) come piante forestali, da frutto, ornamentali, piante da esterno a ciclo lungo, vivaismo in genere.

Professional substrate with medium/long fiber medium/thick structure, high porosity and medium water capacity. Perfect for vasing long (6-8 months) cycle young plants such as forest plants, fruit trees, ornamental and long cycle outside plants. Ideal for the general nursery.

Substrato professionale a tessitura medio grossolana e fibra medio lunga, elevata porosità e media capacità idrica, ideale per l'invaso di giovani piante, tappezzanti (pachysandra, lonicera pileata, convallaria) e aromatiche (rosmarino, salvia, timo, origano).

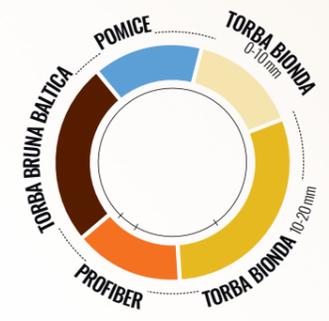
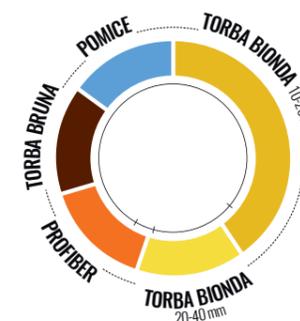
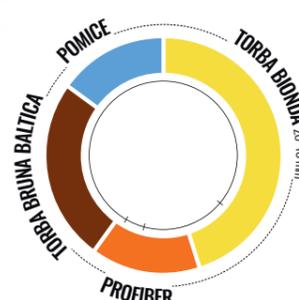
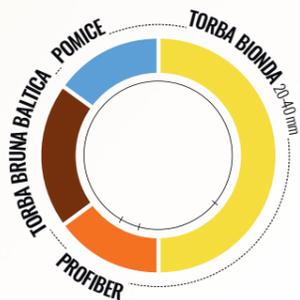
Professional substrate with medium/long fiber medium structure, high porosity and medium water capacity. Perfect for vasing young plants such as cover plants (pachysandra, lonicera pileata, convallaria) and aromatic plants (rosemary, sage, thyme, oregano).

pH in H2O	6,0
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NPK 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,30 dS/m
Struttura Structure	Media-grossolana Medium/thick
Densità apparente secca Dry bulk density	160 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	92% v/v
Argilla Clay	Presente Present
Vaso Vase	> 14 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000 - 4000

pH in H2O	6,0
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NPK 14-16-18 + microelementi + NPK cessione programmata Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements + NPK planned release
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,40 dS/m
Struttura Structure	Media-grossolana Medium/thick
Densità apparente secca Dry bulk density	170 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	93% v/v
Argilla Clay	Presente Present
Vaso Vase	> 14 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	8/12 mesi 8/12 months
Formato Size	70 - 3000 - 4000

pH in H2O	6,0
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NPK 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,30 dS/m
Struttura Structure	Media Medium
Densità apparente secca Dry bulk density	160 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	92% v/v
Argilla Clay	Assente Absent
Vaso Vase	> 18 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000 - 4000

pH in H2O	6,0
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NPK 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,30 dS/m
Struttura Structure	Media-grossolana Medium/thick
Densità apparente secca Dry bulk density	160 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	92% v/v
Argilla Clay	Presente Present
Vaso Vase	8-16 cm diam.
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	70 - 3000 - 4000



Torba bionda acida di sfagno 20-40 mm // 20-40 mm acid sphagnum light peat  
 Torba scura baltica 0-7 mm // 0-7 mm baltic dark pea  
 Profiber (fibra di legno) // Profiber (wood fiber)  
 Pomice 8-12 mm // Pumice 8-12 mm

Torba bionda acida di sfagno 0-10 mm // 0-10 mm acid sphagnum light peat  
 Torba bionda acida di sfagno 10-20 mm // 10-20 mm acid sphagnum light peat  
 Torba bionda acida di sfagno 20-40 mm // 20-40 mm acid sphagnum light peat  
 Torba scura baltica 0-7 mm // 0-7 mm baltic dark pea  
 Profiber (fibra di legno) // Profiber (wood fiber)  
 Pomice 8-12 mm // Pumice 8-12 mm



#JUSTTHEBEGINNING



# Tappeto Erboso

LAWN AND TURF

**HOCHMOOR**  
DIVISIONE SUBSTRATI PROFESSIONALI

TAPPETO ERBOSO // LAWN AND TURF

## Ecopark

## Professionale

Substrato professionale a tessitura fine con sabbia. Specifico per la realizzazione di parcheggi inerbiti e posa di autobloccanti erba block.

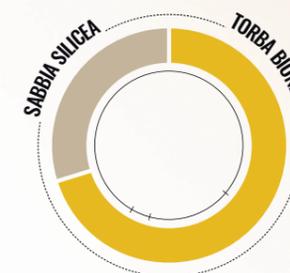
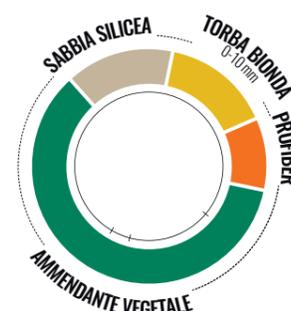
Professional substrate with an thin structure enriched with sand. Specifically devised for the realisation of turfed parking lots.

Substrato professionale a tessitura super fine con sabbia. Ideale per la realizzazione dei prati in genere.

Professional substrate with extra thin structure enriched with sand. Ideal for the realisation of lawn and meadow.

pH in H2O	7,0
Concimazione Fertilization	Organica Organic
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,8 dS/m
Struttura Structure	Fine Thin
Densità apparente secca Dry bulk density	300 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	87% v/v
Argilla Clay	Assente Absent
Dotazione Nutritiva Nourishing power	3-4 mesi 3-4 months
Formato Size	2000

pH in H2O	6,0
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NKP 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,30 dS/m
Struttura Structure	Super fine Very thin
Densità apparente secca Dry bulk density	280 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	92% v/v
Argilla Clay	Assente Absent
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	45 - 70 - 2000



- Torba bionda acida di sfagno 0-10 mm // 0-10 mm acid sphagnum light peat
- Ammendante compostato verde // Vegetal composted soil conditioner
- Sabbia silicea // Silica sand
- Profiber (fibra di legno) // Profiber (wood fiber)

# H-TE 304 Plus

Substato professionale innovativo che agisce attivamente nella fertilizzazione, biostimolazione e difesa preventiva del tappeto erboso da stress abiotici e attacchi patogeni. Specifico per la semina di prati e la posa del tappeto erboso a rotoli.

Innovative professional substrate affecting actively the fertilization, the bio-stimulation and the preventive defense of the turf from abiotic stresses and pathogenic attacks. Specifically developed for the turf sowing and the laying of lawn rolls.

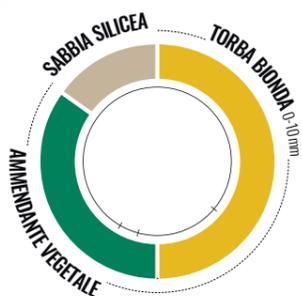
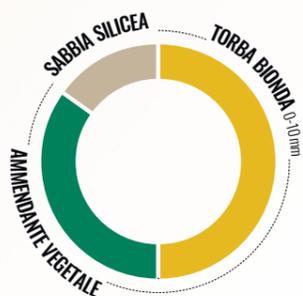
# H-TE 103 Plus

Substato professionale innovativo che agisce attivamente nella fertilizzazione, biostimolazione e difesa preventiva del tappeto erboso da stress abiotici e attacchi patogeni. Specifico per la rigenerazione di tappeti erbosi esistenti.

Innovative professional substrate affecting actively the fertilization, the bio-stimulation and the preventive defense of the turf from abiotic stresses and pathogenic attacks. Specifically developed to regenerate any turf and lawn.

<b>pH in H2O</b>	<b>6,5</b>
<b>Concimazione</b> Fertilization	<b>Organica + Aschophyllum nodosum + micorrizze+ leonardite</b> Organic + Aschophyllum nodosum + mycorrhizae + Leonardite
<b>Conducibilità elettrica</b> Electrical conductivity	<b>0,35 dS/m</b>
<b>Struttura</b> Structure	<b>Super fine</b> Very thin
<b>Densità apparente secca</b> Dry bulk density	<b>300 kg/m<sup>3</sup></b>
<b>Porosità</b> Porosity	<b>85% v/v</b>
<b>Argilla</b> Clay	<b>Assente</b> Absent
<b>Dotazione Nutritiva</b> Nourishing power	<b>3-4 mesi</b> 3-4 months
<b>Formato</b> Size	<b>45 - 70 - 2000</b>

<b>pH in H2O</b>	<b>6,8</b>
<b>Concimazione</b> Fertilization	<b>Organica + Aschophyllum nodosum + micorrizze+ leonardite</b> Organic + Aschophyllum nodosum + mycorrhizae + Leonardite
<b>Conducibilità elettrica</b> Electrical conductivity	<b>0,35 dS/m</b>
<b>Struttura</b> Structure	<b>Super fine</b> Very thin
<b>Densità apparente secca</b> Dry bulk density	<b>300 kg/m<sup>3</sup></b>
<b>Porosità</b> Porosity	<b>85% v/v</b>
<b>Argilla</b> Clay	<b>Assente</b> Absent
<b>Dotazione Nutritiva</b> Nourishing power	<b>3-4 mesi</b> 3-4 months
<b>Formato</b> Size	<b>45 - 70 - 2000</b>



Torba bionda acida di sfagno 0-10 mm // 0-10 mm acid sphagnum light peat  
 Ammendante compostato verde // Vegetal composted soil conditioner  
 Sabbia silicea // Silica sand



ITS\_Communicazione - ita.it

“  
 Ogni filo d'erba sembra contenere una biblioteca dedicata alla meraviglia, al silenzio e alla bontà.

Every blade of grass seems to contain a library dedicated to wonder, silence and goodness.

Fabrizio  
 Caramagna



#JUSTTHEBEGINNING



# Giardino Pensile

ROOF GARDEN

**HOCHMOOR**  
DIVISIONE SUBSTRATI PROFESSIONALI

GIARDINO PENSILE // ROOF GARDEN

## Intensivo

Substrato professionale ad alto contenuto di materiale inerte che assicura nel tempo il mantenimento di elevate performance di stabilità strutturale, porosità e drenaggio. Ideale per la realizzazione di verde pensile con copertura vegetale varia composta da essenze erbacee e arbustive in genere.

Professional substrate with high content of inert material ensuring the upkeeping of high performances in terms of structural stability, porosity and drainage. Perfect for the realisation of roof gardens involving a diverse kind of shrubs and herbaceous plants.

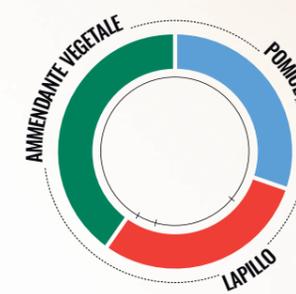
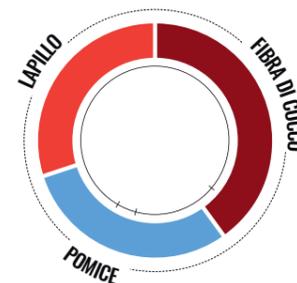
pH in H2O	6,3
Concimazione Fertilization	Idrosolubile NPK 14-16-18 + microelementi Hydrosoluble NPK 14-16-18 + microelements
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,33 dS/m
Struttura Structure	Media Medium
Densità apparente secca Dry bulk density	580 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	77% v/v
Argilla Clay	Assente Absent
Dotazione Nutritiva Nourishing power	1 mese 1 month
Formato Size	1500

## Estensivo

Substrato professionale ad alto contenuto di materiale inerte che assicura nel tempo il mantenimento di elevate performance di stabilità strutturale, porosità e drenaggio. Ideale per la realizzazione di verde pensile con copertura vegetale poco esigente come manti erbosi e piante arbustive tappezzanti es. sedum, convallaria.

Professional substrate with high content of inert material ensuring the upkeeping of high performances in terms of structural stability, porosity and drainage. Perfect for the realisation of roof gardens involving hardly demanding plants such as turfs and covering shrubs (convallaria, sedum, etc).

pH in H2O	7,3
Concimazione Fertilization	Organica Organic
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,4 dS/m
Struttura Structure	Media Medium
Densità apparente secca Dry bulk density	686 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	76% v/v
Argilla Clay	Assente Absent
Dotazione Nutritiva Nourishing power	3-4 mesi 3-4 months
Formato Size	1500



- Fibra di cocco Fine // Thin Coconut Fiber
- Pomice 3-6 mm // Pumice 3-6 mm
- Lapillo // Lapillus
- Ammendante compostato verde // Vegetal composted soil conditioner



#JUSTTHEBEGINNING



# Coltivazione Fuori Suolo

SOILLESS CULTIVATION

HOCHMOOR®  
DIVISIONE SUBSTRATI PROFESSIONALI

COLTIVAZIONE FUORI SUOLO // SOILLESS CULTIVATION

## Tipo 1

Substrato professionale a tessitura medio grossolana con fibra medio lunga, elevata porosità, bassa capacità idrica e alta stabilità di struttura, ideale per il trapianto di giovani piante coltivate con la tecnica del fuorisuolo come fragola, piccoli frutti in genere, peperone, pomodoro, insalata.

pH in H2O	5,5
Concimazione Fertilization	Assente Absent
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,15 dS/m
Struttura Structure	Grossolana Thick
Densità apparente secca Dry bulk density	97 kg/m³
Porosità Porosity	94% v/v
Argilla Clay	Assente Absent
Dotazione Nutritiva Nourishing power	Assente Absent
Formato Size	15 - 70 - 3000 - 5000

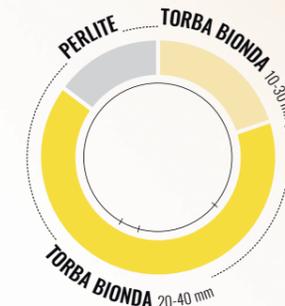
Professional substrate with a medium thick fiber and structure, high porosity, stability and low water capacity. Perfect for transplanting young plants (as strawberry, little fruits, capsicums, tomatoes, salad, etc). through the soilless technique.

## Tipo 2

Substrato professionale a tessitura medio grossolana con fibra medio lunga, elevata porosità, bassa capacità idrica e alta stabilità di struttura, ideale per il trapianto di giovani piante coltivate con la tecnica del fuorisuolo come fragola, piccoli frutti in genere, peperone, pomodoro, insalata.

pH in H2O	5,5
Concimazione Fertilization	Assente Absent
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,15 dS/m
Struttura Structure	Grossolana Thick
Densità apparente secca Dry bulk density	92 kg/m³
Porosità Porosity	95% v/v
Argilla Clay	Assente Absent
Dotazione Nutritiva Nourishing power	Assente Absent
Formato Size	15 - 70 - 3000 - 5000

Professional substrate with a medium thick fiber and structure, high porosity, stability and low water capacity. Perfect for transplanting young plants (as strawberry, little fruits, capsicums, tomatoes, salad, etc). through the soilless technique.



- Torba bionda acida di sfagno 10-30 mm // 10-30 mm acid sphagnum light peat
- Torba bionda acida di sfagno 20-40 mm // 20-40 mm acid sphagnum light peat
- Perlite

## Tipo 3

Substrato professionale a tessitura medio grossolana con fibra medio lunga, elevata porosità, bassa capacità idrica e alta stabilità di struttura, ideale per il trapianto di giovani piante coltivate con la tecnica del fuorisuolo come fragola, piccoli frutti in genere, peperone, pomodoro, insalata.

Professional substrate with a medium thick fiber and structure, high porosity, stability and low water capacity. Perfect for transplanting young plants (as strawberry, little fruits, capsicums, tomatoes, salad, etc). through the soilless technique.

pH in H2O	6
Concimazione Fertilization	Assente Absent
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,20 dS/m
Struttura Structure	Grossolana Thick
Densità apparente secca Dry bulk density	110 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	95% v/v
Argilla Clay	Assente Absent
Dotazione Nutritiva Nourishing power	Assente Absent
Formato Size	15 - 70 - 3000

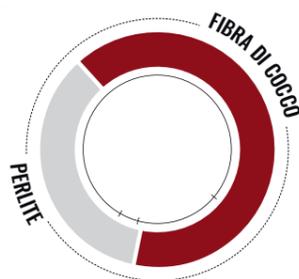


## Tipo 4

Substrato professionale a tessitura medio grossolana con fibra medio lunga, elevata porosità, bassa capacità idrica e alta stabilità di struttura, ideale per il trapianto di giovani piante coltivate con la tecnica del fuorisuolo come fragola, piccoli frutti in genere, peperone, pomodoro, insalata.

Professional substrate with a medium thick fiber and structure, high porosity, stability and low water capacity. Perfect for transplanting young plants (as strawberry, little fruits, capsicums, tomatoes, salad, etc). through the soilless technique.

pH in H2O	6
Concimazione Fertilization	Assente Absent
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,20 dS/m
Struttura Structure	Grossolana Thick
Densità apparente secca Dry bulk density	105 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	93% v/v
Argilla Clay	Assente Absent
Dotazione Nutritiva Nourishing power	Assente Absent
Formato Size	15 - 70 - 3000



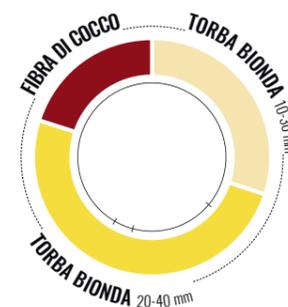
Fibra di cocco grossolana // Thick Coconut Fiber ■  
Perlite ■

## Tipo 5

Substrato professionale a tessitura medio grossolana con fibra medio lunga, elevata porosità, bassa capacità idrica e alta stabilità di struttura, ideale per il trapianto di giovani piante coltivate con la tecnica del fuorisuolo come fragola, piccoli frutti in genere, peperone, pomodoro, insalata.

Professional substrate with a medium thick fiber and structure, high porosity, stability and low water capacity. Perfect for transplanting young plants (as strawberry, little fruits, capsicums, tomatoes, salad, etc). through the soilless technique.

pH in H2O	5,5
Concimazione Fertilization	Assente Absent
Conducibilità elettrica Electrical conductivity	0,15 dS/m
Struttura Structure	Grossolana Thick
Densità apparente secca Dry bulk density	100 kg/m <sup>3</sup>
Porosità Porosity	94% v/v
Argilla Clay	Assente Absent
Dotazione Nutritiva Nourishing power	Assente Absent
Formato Size	15 - 70 - 3000



■ Torba bionda acida di sfagno 10-30 mm  
10-30 mm acid sphagnum light peat  
■ Torba bionda acida di sfagno 20-40 mm  
20-40 mm acid sphagnum light peat  
■ Fibra di cocco grossolana // Thick Coconut Fiber





“

*Coltivare dei terreni  
può essere considerato  
un'arte liberale, una specie  
di poesia e pittura.*

*William  
Wordsworth*

*Cultivating land can be considered  
a liberal art,  
a kind of poetry and painting*

