

**DRAINTECH®**  
**AGGREGATO DOPPIO 8-16 mm**  
 codice **lpxg8-16**
**Lapilpomix**  
**GIARDINAGGIO**

 Pomice e Lapillo di origine vulcanica  
 per vivaismo orticolo

**DESCRIZIONE**

Linea LAPILPOMIX® è una matrice minerale naturale, composta dall'80% di Lapillo e dal 20% pomice, in granuli, non frantumata, originata da eruzioni vulcaniche del Vesuvio. Prodotto indicato sia nel settore del giardinaggio per la pacciamatura che in quello edilizio per la realizzazione di massetti dall'ottimo rapporto tra peso e resistenza, garantendo traspirabilità ed isolamento termoacustico.

**Tipologia Prodotto**
*MATRICE MINERALE PER VIVAISMO ORTICOLO E REALIZZAZIONE MASSETTI IN EDILIZIA*
**Nome prodotto**
*LAPILPOMIX® DRAINTECH® AGGREGATO DOPPIO 8-16 mm*
**Proprietà idrauliche di base**
*OTTIME PER PACCIAMATURA E REALIZZAZIONE DI MASSETTI ALLEGGERITI*

**CARATTERISTICHE**

ESTREMA STABILITÀ CHIMICO-FISICA CHE NON MODIFICA LE CARATTERISTICHE DEL SUBSTRATO A CUI VIENE AGGIUNTA.

È UN PRODOTTO PRONTO, DI FACILE STESURA, ESENTE DA SOSTANZE TOSSICHE, PERICOLOSE, DA SEMI DI INFESTANTI.

LAPILPOMIX® DRAINTECH® È UN PRODOTTO ESTREMAMENTE VERSATILE E SI PRESTA A DIVERSI IMPIEGHI: DALL'ORTICOLTURA HOBBISTICA A QUELLA PROFESSIONALE, DAL GIARDINAGGIO ORNAMENTALE AL GREENING TECNICO E PROFESSIONALE. LAPILPOMIX® È UN ALLEATO INDISPENSABILE, AFFIDABILE ED ECOLOGICO.

ALLEATO VERSATILE PER IL VIVAISMO ORTICOLO PROFESSIONALE.

ESENTE DA CONTAMINANTI E PER QUESTO INDICATO ANCHE IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

**CARATTERISTICHE SPECIFICHE**

Struttura minerale	Omogenea
Umidità sul t.q.	14,2%
Peso specifico ad umidità di cava	650 - 800 kg/m <sup>3</sup>
Granulometria	8-16 mm con particelle di diametro tra 0 e 0,07 mm inferiore all'4,7%
Permeabilità	17,4 mm/min con umidità del 14,2%
Grado di saturazione	14,1%
Analisi Granulometrica	Ghiaia 94,6%
	Sabbia 0,9%
	Limo 4,5%
	Argilla 1,2%
pH	7,4

**PACCIAMATURA NATURALE**

Utilizzato per la pacciamatura superficiale delle piante in vaso, ostacola la crescita di erbe infestanti, riduce le perdite di umidità del substrato per evaporazione, lo stress idrico delle piante in estate e le frequenze di annaffiatura, protegge il suolo dagli sbalzi termici e dona una finitura esteticamente gradevole. Cospargendo il terreno di lapillo vulcanico, creiamo un naturale isolamento del terreno ed una conseguente riduzione della temperatura della parte superficiale dello stesso.

**GARANTISCE UN'OTTIMALE RISERVA IDRICA IN SUBSTRATI NATURALI**

Posto sul fondo del vaso o della fioriera prima di versare il terriccio per effetto del potere capillare della frazione fine, crea una preziosa riserva di umidità che favorisce il radicamento e la salute degli apparati radicali e delle piante.

**EDILIZIA: MASSETTI ALLEGGERITI**

È un aggregato naturale leggero che, miscelato con leganti, ottimizza il rapporto tra peso e resistenza, garantendo traspirabilità ed isolamento termoacustico. Miscelato con cemento ha una massa volumica che varia da circa 1.000 a 1600 kg/m<sup>3</sup>, ovvero oltre il 40% più

**AUMENTA LA POROSITA' DEL SUBSTRATO**

L'aggiunta di LAPILPOMIX® DRAINTECH® al substrato migliora la porosità totale ed incentiva il drenaggio dell'acqua in eccesso. Per la coltivazione di specie particolarmente sensibili agli eccessi idrici dei substrati, LAPILPOMIX® DRAINTECH® può essere miscelato in percentuale dal 15 al 25% ai normali substrati di coltivazione riducendo dannosi ristagni di acqua.

**AUMENTA LA POROSITA' DEL SUBSTRATO**

Grazie alle sue proprietà idrauliche, è adatto per la formazione di strati drenanti ove occorre mantenere i manti erbosi asciutti. Così facendo, LAPILPOMIX® DRAINTECH®, riduce il rischio di formazione di malattie note come "Turf Blight" e "Brown patch" estremamente antiestetiche e dannose per i prati, i cui agenti eziologici Pythium ophionidermotum e Rhizoctonia soloni gradiscono condizioni di elevata umidità.

leggero di un calcestruzzo tradizionale, garantendo inoltre un coefficiente di conducibilità termica certificato di circa un quarto del tradizionale valore che si otterrebbe dallo stesso calcestruzzo tradizionale.

**DRAINECH®**  
**AGGREGATO DOPPIO 8-16 mm**  
codice **lpxg8-16**

**Lapilpomix**  
**GIARDINAGGIO**

Pomice e Lapillo di origine vulcanica  
per vivaismo orticolo



**SCHEMA COSTRUTTIVO PER PRATI A BASSO SFRUTTAMENTO CON DRENAGGIO**

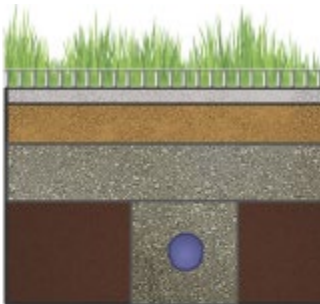


- 1 10 cm - 75% LAPILPOMIX VIVOTECH + 25% Terriccio da giardinaggio
- 2 15 cm LAPILPOMIX DRAINECH
- 3 Suolo del sito con trincea posadreno riempita con LAPILPOMIX DRAINECH Interasse dei dreni 5-8 m

**IMBALLO**

SACCO	DA 20 LT / 16 KG
PALLETT	DA 48 SACCHI DI 20 LT / 16 KG
BIG BAG	
SFUSO	

**SCHEMA COSTRUTTIVO PER PRATI AD ELEVATO SFRUTTAMENTO CON DRENAGGIO**



- 1 5 cm - 75% LAPILPOMIX VIVOTECH + 25% Terriccio da giardinaggio
- 2 5 cm LAPILPOMIX VIVOTECH strato di radicazione
- 3 15 cm LAPILPOMIX DRAINECH

**PRODOTTI CORRELATI**

Vivotech 0-4  
Lpxg0-4



Vivotech 4-8  
Lpxg4-8



Vivotech 0-16  
Lpxg0-16



**AVVERTENZE**

Prodotto costituito da materia prima naturale. I dati riportati sono a valori indicativi e non rappresentano garanzia contrattuale. Prodotto soggetto a minimo calo ponderale naturale per perdita di umidità.

**LAPILPOMIX®**  
- riciclabile al 100 %  
- prodotto con energia rinnovabile  
- un marchio Italblok  
- prodotto dalla Italblok



La ITALBLOK si riserva la possibilità di variare i valori contenuti senza preavviso. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente. I dati contenuti nella scheda hanno carattere orientativo sulle caratteristiche del prodotto, essa pertanto non ha carattere di certificazione.