

# SCHEMA TECNICA MIX GIARDINI PENSILI

**Substrato conforme alla normativa UNI 11235 coperture a verde**

- **UTILIZZO:** per la realizzazione di giardini pensili e tetti verdi.
- **CARATTERISTICHE:** la sua 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:** lapillo; pomice; torba bionda; Multicote 4M; nutrienti vari.
- **PH:** 6,50
- **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%
- **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

- **CONFEZIONE:**

