

Media Tanam & Pembibitan

BARU

IPILETE

VERMICULITE Horticultural

Media tanam baru dari PT. IPI Sunijaya yaitu IPILETE Hortikultur Vermiculite, memiliki kemampuan terbaik untuk meningkatkan aerasi, menjaga kelembaban tanah, menyimpan unsur hara sebagai bahan makanan bagi akar, serta merangsang percepatan pertumbuhan tanaman. Baik digunakan untuk stek, dan pembibitan.

PEMBIBITAN

Vermiculite murni (tanpa campuran) membuat benih lebih cepat tumbuh, mempercepat pertumbuhan akar, menjaga kelembaban, bibit bebas penyakit, mengurangi penggunaan air.



STEK

Pemakaian Vermiculite murni (tanpa campuran) dapat meningkatkan pertumbuhan akar secara maksimum dalam waktu yang singkat.



MEMPERBAIKI KONDISI TANAH

Untuk kondisi tanah yang keras atau padat, vermiculite berfungsi untuk meningkatkan aerasi dan membuat tanah menjadi lebih gembur.



GREEN ROOF

Vermiculite cocok digunakan sebagai media tanam untuk taman di atas atap bangunan karena dapat mengurangi beban struktur bangunan oleh karena Vermiculite bersifat ringan.

Manfaat IPILETE VERMICULITE :

- Meningkatkan aerasi udara.
- Menjaga kelembaban tanah.
- Mempercepat pertumbuhan tanaman.
- Membuat tanah menjadi lebih gembur.
- Untuk pembibitan, benih yang tumbuh lebih banyak.

Keunggulan IPILETE VERMICULITE :

- Steril, tidak beracun, bersih dan aman serta mudah digunakan.
- Ringan, dan tidak membusuk.
- Tidak bereaksi kimia terhadap zat lain, tidak gatal dikulit dan aman bagi lingkungan.
- Memiliki kapasitas tukar kation yang baik.
- Memiliki daya serap yang tinggi dan porous.
- Mempertahankan tampilan tanaman.

| ANALISIS KIMIAWI | | % |
|------------------|--------------------------------------|-------------|
| Silica | SiO ₂ | 35 - 41 |
| Alumina | Al ₂ O ₃ | 6 - 9,5 |
| Iron Oxides | Fe ₂ O ₃ & FeO | 6 - 9,5 |
| Titanium Dioxide | TiO ₂ | 0,6 - 1,4 |
| Magnesia | MgO | 21,5 - 25,5 |
| Lime | C ₂ O | 1,5 |
| Potash | K ₂ O | 3 - 6 |
| Air (Bervariasi) | | |
| P.H. Value | | 7 |



Manufactured & Distributed by :

IPI PT. IPI SUNIJAYA
www.ipijaya.com

Distributor :