



BRILL SP

SUBSTRATO PER TAPPETI ERBOSI SPORTIVI

BRILL SP è un substrato indicato per la formazione e manutenzione del tappeto erboso sportivo. L'elevato contenuto di sabbia silicea calibrata e lavata (non contiene LIMO), permette di mantenere inalterata la struttura del substrato anche in presenza del calpestio tipico delle attività sportive.

La presenza di ammendante vegetale semplice non compostato favorisce una buona ritenzione idrica, molto importante per la qualità dei prati nei mesi primaverili - estivi.

La concimazione assicura un buon apporto di elementi nutritivi e microelementi indispensabili per la corretta crescita del prato.

Materie Prime

| MATERIA | FRAZIONE |
|---|----------|
| Sabbia silicea | 0-2 mm |
| Torba bionda da mattonella | 0-5 mm |
| Torba bruna baltica | 0-5 mm |
| Ammendante Vegetale Semplice Non Compostato | fine |

Proprietà fisiche

| DENSITÀ APPARENTE G/L | VOLUME D'ARIA % v/v | RITENZIONE IDRICA % v/v | RISALITA CAPILLARE mm/min | STRUTTURA |
|--------------------------|------------------------|----------------------------|------------------------------|-----------|
| 590-630 | 14-16 | 3,5 | 24 | FINE |

- Densità apparente: è il rapporto peso/volume secondo la norma europea EN 12580. La variabilità è legata soprattutto all'umidità delle torbe impiegate;
- Volume d'aria: indica il volume d'aria presente nel substrato una volta sgrondata l'acqua gravitazionale, determinato in un vaso del 14, alto 13 cm;
- Ritenzione idrica: indica la quantità d'acqua trattenuta da un grammo di substrato secco, espressa in grammi. Viene determinata in un vaso del 14, alto 13 cm, considerando che il substrato abbia una umidità media del 60%.
- Risalita capillare: indica la quantità di acqua che il substrato riesce ad assorbire per capillarità, rispetto al peso iniziale del tal quale asciutto.
- Struttura: indica la granulometria del substrato.

Proprietà chimiche

| | |
|---|---------|
| pH (metodo Sonneveld 1:1,5 v/v) | 5,5-6,5 |
| E.C. mS/cm (metodo Sonneveld 1:1,5 v/v) | < 1,5 |
| E.C. mS/m (metodo EN 13038 1:5 v/v) | < 22,00 |

CAMPO D'IMPIEGO

- | | |
|--|----------------------------|
| ● Semina prati sportivi e ornamentali ● Manutenzione tappeti erbosi | ● Semina di prato a rotoli |
|--|----------------------------|

AGROCHIMICA
Via Copernico, 11
39100 Bolzano
T 0471 563700
F 0471 563799
info@agrochimica.it
www.agrochimica.it

GEOTEC
Via F. Nissotti, 1
45010 Cavanella Po
T 0426 902306
info@geotec.cc

Lo stabilimento di produzione
Geotec è certificato
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015