

Specifikační list

Fyzikální půdní kondicioner pro trávníky

Přední technologie mezi půdními kondicionery



Optimální růst,
méně vody

Definice TerraCottem Turf

Fyzikální půdní kondicioner speciálně určený ke zlepšení kvality trávníku. Byl navržený pro zvýšení vodní a živné retenční kapacity půd a růstových médií, ke zlepšení jejich struktury, provzdušnění a vyššímu výkonu. Podporuje kořenění a růst listů zatímco snižuje potřebu zavlažování až o 50 %. Tato environmentální metoda je výsledkem patentovaného vědecky vyváženého složení více jak 20 různých složek, založených na směsi různých akrylamidových a akrylických kyselin kopolymerů s draselnými a amonnými solemi; NPK hnojiv s hořčíkem; huminových kyselin; růstových prekurzorů a zeolitu.

TerraCottem Turf musí být rovnoměrně promíchán do kořenové zóny nebo s růstovým médiem.

Aplikace

Kdy aplikovat?

Před výsevem nebo položením travního koberce.

Kolik aplikací?

Pouze jednou.

Potřebná mechanizace?

Rozmetadlo hnojiv (nejlépe sypací typ) a rotavátor.

Složení

Směs různých akrylamidových a akrylických kyselin kopolymerů s draselnými a amonnými solemi 31 %
NPK hnojivo s hořčíkem 8 %
Růstové prekurzory 0,25 %
Huminové kyseliny 18,75 %
Zeolit 42 %



Technická charakteristika

Objemová hmotnost ~ 700 g/l
Sušina ~ 90 %
pH (1 g/l H₂O) ~ 7
Absorpční kapacita destilované vody
(Analytická metoda CEN EN 13041)
. minimum 4000 g H₂O/100 g
Absorpční kapacita roztoku 2 g/l Ca(NO₃)₂
(Analytická metoda CEN EN 13041)
. minimum 1000 g H₂O/100 g
Suchá granulovaná směs prostá mikroorganismů
Certifikován jako netoxický
Životnost 8 let

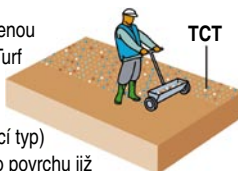
Dávkování

120 gramů na m² nebo 600 gramů na 1 m³ růstového média.



Aplikace

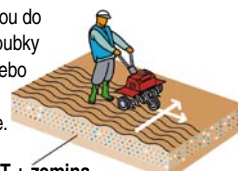
1. Aplikujte doporučenou dávku TerraCottem Turf (TCT) na povrchu pomocí rozmetadla hnojiv (nejlépe sypací typ) nebo rozprostřete po povrchu již předmíchanou směs.



2. Na malých plochách nebo svazích aplikujte doporučenou dávku TCT ručně.



3. Promíchejte s půdou do kořenové zóny do hloubky 20 cm rotavátorem nebo kultivátorem podélně i příčně po celé ploše.



TCT + zemina

4. Na svazích použijte k promíchání TCT do hloubky 20 cm motyku či rýč.



5. Připravte půdu na výsev nebo položení travního drnu.



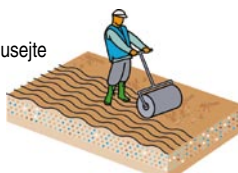
6. Osejte nebo položte travní drn.



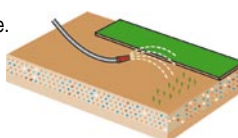
7. Lehce zahrabejte semena do půdy.



8. Zaváležte nebo udusejte semena do půdy.



9. Důkladně zavlažte.



Velikost balení

20 kg

Plošná aplikace

166 m² travnaté plochy

Výhody

- Zvýšená vodní retenční kapacita
- Úspora vody až 50%
- Vyšší hodnota KVK
- Omezené vyplavování hnojiv
- Vyšší procento ujmoutí
- Silnější a hlubší zakořenění
- Vyšší mikrobiologická aktivita
- Větší odolnost vůči nemocem a stresu ze sucha

Optimální růst, méně vody

Výše uvedené dávky a metody jsou obecným návodem a mohou se lišit podle klimatu, rostlinného druhu a doporučení zahradního architekta nebo konzultanta. Pro doporučení specifických aplikací a dávkování nás kdykoliv kontaktujte.

Distributor: