



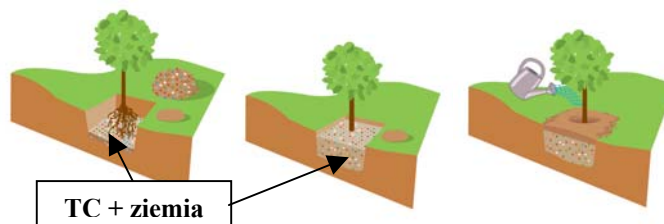
TERRACOTTEM® - odżywka dla roślin stosowana doglebowo

- Lepszy i szybszy rozwój systemu korzeniowego rośliny
- Redukcja nawadniania o ponad 50%
- Magazynowanie wody w glebie
- Zmniejszenie nawożenia o ponad 60 %
- Lepsze napowietrzenie gleby i poprawa aktywności mikrobiologicznej

drzewa i krzewy trawniki	rośliny kwitnące rośliny doniczkowe	rośliny balkonowe kwietniki
-----------------------------	--	--------------------------------

Sadzenie i przesadzanie drzew i krzewów:

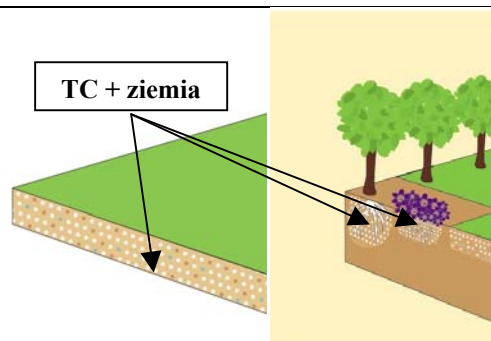
1. Wykop dół 2 razy większy od korzeni rośliny
2. Bardzo dokładnie wymieszaj TerraCottem® z ziemią w proporcjach podanych poniżej, oddziel niewielką część ziemi bez TerraCottem®
3. Napelnij dno dołu mieszanką TerraCottem® z ziemią i umieść roślinę w dole
4. Wypełnij dół resztą mieszanki TerraCottem® i ziemi; strefa korzeniowa musi być ok. 5 cm poniżej powierzchni gleby; na wierzch użyj ziemi bez TerraCottem®
5. Podlej obficie wodą
6. Dawkowanie 1,5 kg TerraCottem® / 1 m³ ziemi lub 1,5 g TerraCottem® / liter ziemi



Wielkość dołu	Dawka TC
20 x 20 x 30 cm	20 g
30 x 30 x 30 cm	40 g
40 x 40 x 40 cm	100 g
70 x 70 x 70 cm	500 g
1 x 1 x 1 m	1,5 kg

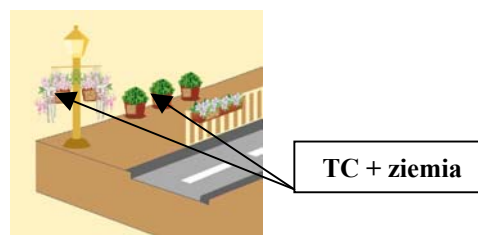
Trawniki:

1. Dawkowanie 100g TerraCottem® / 1 m² ziemi
2. W trakcie przygotowania podłoża pod trawnik wymieszaj TerraCottem® z ziemią tak, aby TerraCottem® dostało się równomiernie na głębokość ok. 20 cm poniżej powierzchni gleby np. przy pomocy glebogryzarki
3. Zasiej lub zasadź rośliny
4. Podlej obficie wodą



Rośliny kwitnące, doniczkowe, balkonowe, kwietniki:

1. Wymieszaj TerraCottem® z ziemią w proporcjach:
5 kg TerraCottem® / 1 m³ ziemi lub
5 g TerraCottem® / 1 liter ziemi
2. Zasiej lub zasadź rośliny
3. Podlej obficie wodą



Skład produktu: nawozy, hydrożele, mikroelementy i materiał nośnikowy
Typ nawozu: nawóz mineralny
 Nawóz powstały ze zmieszania typów nawozów oznaczonych znakiem „NAWÓZ WE” A.1.9 Mocznik; B.2.1 NP oraz A.3.3 Chlorek potasu
Składniki nawozowe:
 Azot całkowity (N) (m/m) - 2,0%;
 Azot (N) w formie amonowej, (m/m) - 1,5%
 Azot (N) w formie Azotanowej, (m/m) - 0,5 %
 Pięciotlenek fosforu (P₂O₅) rozpuszczalny w obojętnym roztworze cytrynianu amonu i wodzie, (m/m) - 1,0%
 Pięciotlenek fosforu (P₂O₅) rozpuszczalny w wodzie, (m/m) - 0,9%
 Tlenek potasu (K₂O) rozpuszczalny w wodzie, (m/m) - 4,0%
 Produkt zawiera związki magazynujące wodę

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI: Nie jeść i nie polykać nawozu. W przypadku dostania się nawozu do oka - przemyć oko obficie czystą wodą. Stosować rękawice ochronne. Nie wrzucać do zlewu, kanalizacji i systemów drenażowych.
PRZECHOWYWAĆ w suchym, mienasłonecznionym, chłodnym miejscu, z dala od dzieci.
OKRES PRZYDATNOŚCI DO STOSOWANIA: 2 lata od daty produkcji na opakowaniu.
ZAWARTOŚĆ NETTO: 20 kg

PRODUCENT: TerraCottem N.V.
 Boelaekendreef 25 A
 9870 Zulte Belgia
Dystrybucja w Polsce:
Opakowania: 5 kg, 10 kg, 20 kg:
 „Movens” Sp. jawna Piotr Pałasz
 ul. Kochanowskiego 1/1
 84-200 Wejherowo
 tel./fax (058) 572-64-54
 tel.kom.0 604 438 560 / 0 694 410 682
 email: movens@op.pl
www.terracottem.pl



TERRACOTTEM to odżywka doglebowa i nawóz wieloskładnikowy dla roślin do stosowania podczas sadzenia, siania lub renowacji zieleni. Dzięki TerraCottem® gleba posiada większą zdolność magazynowania wody, jest lepiej napowietrzona i poprawia się jej aktywność mikrobiologiczna. TerraCottem® wpływa na lepszy rozwój systemu korzeniowego, pozwala na zmniejszenie wielkości i częstotliwości podlewania roślin (od 40% do 75%) oraz ich nawożenia (o ok. 60%). Jednorazowa dawka TerraCottem® zmieszana z ziemią jest wszystkim, czego potrzebuje roślina by bujnie rosnąć, pięknie kwitnąć i dorodnie owocować.

I. Zastosowanie TerraCottem® ułatwia prace specjalistom na całym świecie w tak różnych dziedzinach jak:

- Architektura krajobrazu
- Murawy sportowe
- Zielen miejska
- Zalesianie
- Tworzenie ogrodów na dachu
- Pola golfowe
- Umacnianie wydm i skarp
- Rekultywacja terenów
- Uprawy doniczkowe
- Rolnictwo
- Ogrodnictwo.

II. Skład TerraCottem®

Mieszanek TerraCottem® opracowaną przez belgijskiego prof. Willem Van Cotthem na Uniwersytecie w Gandawie tworzy ponad 20 składników z 4 grup:

- **Stymulatory wzrostu** wpływają na zwiększenie objętości i szybszy podział komórek korzeni oraz pobudzają rozwój ulistnienia i produkcję masy zielonej. Korzenie szybciej rosną w głąb gleby, gdzie znajduje się więcej wody.

- **Dawka startowa nawozów mineralnych i organicznych** (rozpuszczalnych i o spowolnionym uwalnianiu) oraz mikroelementy (**B, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn**) zapewniają całkowite odżywienie rośliny przez pierwszy rok po zastosowaniu dla drzew, krzewów i roślin doniczkowych.

- **Polimery hydroabsorbujące** - różne rodzaje organicznych „żelków”, które w mokro-suchych cyklach magazynują ↔ oddają ↔ magazynują ↔ oddają wodę (wraz ze składnikami odżywczymi) korzeniom włośnikowym rośliny. Polimery działają minimum przez 8 lat.

- **Materiał nośnikowy** umożliwia jednorodne rozprowadzenie wszystkie komponentów w glebie i polepsza jej napowietrzenie.

Wszystkie ww. składniki tworzą unikalną mieszanek i w sposób synergiczny (wzajemnie wzmacniający się) bardzo korzystnie wpływają na proces wzrostu rośliny.

III. Korzyści

Trudne i nietypowe zastosowania to specjalność TerraCottem®. Zdolność odżywki do utrzymania wilgoci w glebie, zwiększanie siły kiełkowania, redukcja szoku przy przesadzaniu, przefiltrowywanie zasolenia i innych zanieczyszczeń stanowi o wielorakim zastosowaniu TerraCottem® na glebach zdegradowanych, zasolonych czy w jakikolwiek inny sposób zniszczonych. TerraCottem® stosuje się między innymi w architekturze miejskiej, ogrodach dachowych, rekultywacji wydm, hałd, renowacji terenów i innych projektach gdzie warunki wzrostu roślin są dalekie od ideału. Wymieszane z TerraCottem® podłoże ogrodnicze dostarcza roślinom wiele korzyści:

- Zwiększenie zdolności podłoża do magazynowania wody.
- Zredukowanie szoku w okresach suszy i przesadzania.
- Szybszy, głębszy i intensywniejszy rozwój systemu korzeniowego rośliny.
- Większe i zdrowsze rośliny.
- O kilka tygodni przedłużony okres kwitnienia i owocowania roślin (TerraCottem® zamarza wolniej niż woda w glebie, przy -2 °C).
- Wzrost aktywności mikrobiologicznej w glebie.
- Lepsze napowietrzenie i spulchnienie gleby.

IV. Zmniejszenie kosztów

- Zmniejszenie podlewania od 40 do 75%.
- Uodpornienie roślin na suszę jak i okresy nadmiaru wody.
- Zmniejszenie nawożenia do 60% i redukcja ilości wypłukiwanych i traconych nawozów.

Uwaga ! TerraCottem® działa w strefie korzeniowej i dlatego musi być zawsze równomiernie rozmieszane z glebą w obszarze, gdzie będzie rozwijał się system korzeniowy. Powierzchnia zasiana lub obsadzona musi być bardzo obficie podlana, aby nasączyć produkt. Zdolność pochłaniania wody: 100g TerraCottem® w suchej formie = 10 kg TerraCottem® w formie mokrej.