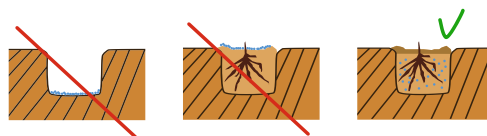


## SPECIFIKAČNÍ LIST

Fyzikální půdní kondicionér určený ke zvýšení vodní a živné kapacity půd a růstových médií.

Podporuje rozvoj kořenů, růst rostlin, zvyšuje ujmavost a zároveň snižuje potřebu zavlažování až o 50 %. Je to suchá práškovitě granulovaná směs zesíťovaných hydroabsorbentů polymerů, růstových prekurzorů a lávy, obohacené o rozpustné, postupně se uvolňující hnojiva a syntetická dusíkatá hnojiva a humínové kyseliny. Výrobek má absorpční kapacitu ~ 7 500 g H<sub>2</sub>O/100 g destilované vody podle analytické metody CEN EN 13041 a více jak 95 % zadržené v polymerech vody je přístupné rostlinám.

Půdní kondicionér musí být rovnoměrně promíchán se zemínou nebo substrátem v kořenové zóně.



## VÝHODY

ZDRAVĚJŠÍ ROSTLINY A VYŠŠÍ VÝNOSY

RYCHLEJŠÍ A ROVNOMĚRNÉ ZALOŽENÍ

ZVÝŠENÁ UJÍMAVOST ROSTLIN

VYŠŠÍ ODOLNOST NEMOCEM  
A STRESU ZE SUCHA

VYŠŠÍ VODNÍ RETENČNÍ KAPACITA PŮDY

LEPŠÍ VYUŽITÍ HNOJIV

ÚSPORY NA VODĚ AŽ 50 %

UMOŽŇUJE RŮST V DEGRADOVANÝCH,  
ZASOLENÝCH ČI JINAK NERENTABILNÍCH  
PŮDÁCH

SILNĚJŠÍ A HLUBŠÍ KOŘENĚNÍ

### APLIKACE

Výsadba stromů a keřů.

### POČET APLIKACÍ?

Pouze jednou.

### KDY APLIKOVAT?

Při výsadbě.

### POTŘEBNÁ MECHANIZACE?

Žádná speciální mechanizace není potřeba.

### SLOŽENÍ

Směs zesíťovaných hydroabsorbentů polymerů	.36,25 %
Hnojiva	.14,50 %
N celkově	.3 %
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> rozpustný v minerální kyselině	.1 %
K <sub>2</sub> O rozpustný ve vodě	.7 %
Mikroprvky: B, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn	
Růstové prekurzory	.0,25 %
Humínové kyseliny	.0,75 %
Vulkanická hornina	.48,25 %

### TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

Objemová hmotnost	~ 750 g/l
Sušina	~ 96 %
pH (1 g/l H <sub>2</sub> O)	~ 7
Absorpční kapacita destilované vody (Analytická metoda CEN EN 13041)	~ 7 500 g H <sub>2</sub> O/100 g
Absorpční kapacita roztoku 2 g/l Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> (Analytická metoda CEN EN 13041)	~ 1 500 g H <sub>2</sub> O/100 g
Suchá granulovaná směs prostá mikroorganismů	
Certifikován jako netoxický	
Velikost částic	0,63–4 mm (>85 %)
Životnost	8 let



**TERRACOTTEM®**  
Přední technologie půdních kondicionérů

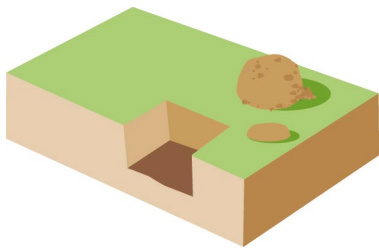
# ARBOR

## Výsadba stromů a keřů

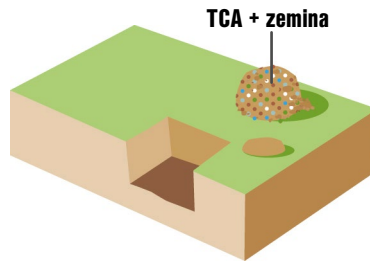
**1,5 kg na m<sup>3</sup> růstového média** nebo zeminy z výsadbové jámy nebo **1,5 gramů** na litr zeminy.

## Aplikace

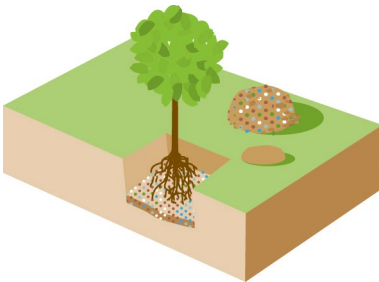
**1.** Vykopete jámu nejméně dvojnásobek velikosti balu stromu nebo kontejneru. Dejte bokem malé množství svrchní zeminy vyhloubené z jámy.



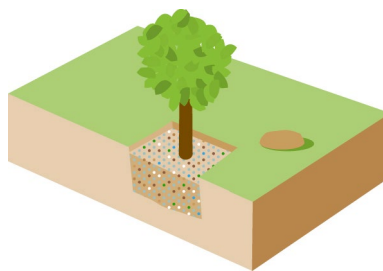
**2.** Přidejte doporučenou dávku TerraCottem® Arbor (TCA) do zeminy vyhloubené z jámy a dobře promíchejte.



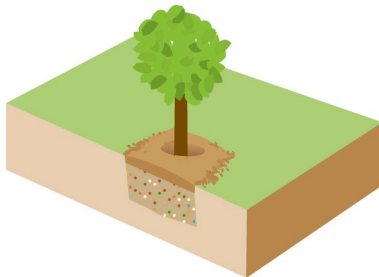
**3.** Naplňte dno jámy směsí TerraCottem® Arbor a zeminy a usadte strom.



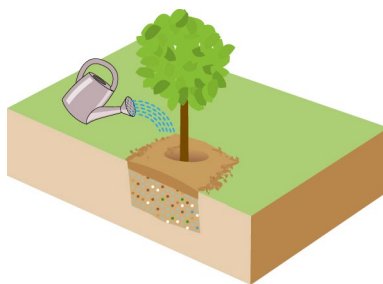
**4.** Doplněte jámu touto směsí maximálně do úrovně kořenového balu.



**5.** Přidejte zeminu bez TCA, kterou jste si dali na začátku bokem a vytvořte kolem stromu „míšu“, aby se tam mohla zadržet voda.



**6.** Důkladně zavlažte.



**Velikost balení**  
**Plošná aplikace**  
Zalesňování 500 ks  
Ovocné stromy 50 ks

**Velikost balení**  
**Plošná aplikace**  
Zalesňování 1000 ks  
Ovocné stromy 100 ks

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.

Zjistěte, jak funguje TerraCottem®



### Velikost výsadbové jámy

20 × 20 × 30 cm  
30 × 30 × 30 cm  
40 × 40 × 40 cm  
50 × 50 × 50 cm  
60 × 60 × 60 cm  
70 × 70 × 70 cm  
80 × 80 × 80 cm  
90 × 90 × 90 cm  
1 × 1 × 1 m  
1,5 × 1,5 × 1,5 m

### Objem výsadbové jámy v litrech

12  
27  
64  
125  
216  
343  
512  
729  
1000  
3375

### Dávkování TC Arbor

20 g  
40 g  
100 g  
185 g  
325 g  
500 g  
750 g  
1 kg  
1,5 kg  
5 kg

Distributor:



**Česko kvete MV s.r.o.**

Václavov 730/1, 671 72 Miroslav

Mobil: 777 762 521

info@ceskokvete.cz

[www.ceskokvete.cz](http://www.ceskokvete.cz)