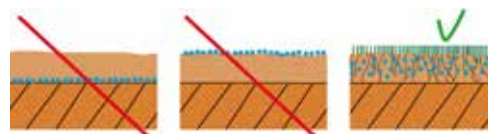


TECHNISCHE FICHE

Het product is een fysisch bodemverbeterend middel, speciaal ontwikkeld om de kwaliteit van de grasmat te verbeteren. Het werd ontworpen om de water- en

nutriëntenretentie van de bodem te verhogen, de boven- en ondergrondse grasontwikkeling te bevorderen en de irrigatiebehoefte tot 50% te verlagen. Het product is een droog, granulair mengsel van cross-linked waterabsorberende polymeren, biostimulanten, humuszuren en zeoliet, verrijkt met NPK meststof bevattende magnesium. Het product heeft een absorptiecapaciteit van minimum ~7000g H₂O/100g in gedistilleerd water volgens Analyseprocedure CEN EN 13041 en meer dan 95% van het water gebonden in de polymeren is beschikbaar voor de planten.

Het product dient homogeen te worden verspreid over de oppervlakte en dezelfde dag worden ingemengd in de wortelzone of groeimedium.



VOORDELEN

VERHOOGDE WATERRETENTIE

WATERBESPARING TOT 50%

TOENAME VAN DE CEC

MINDER UITSPOELING

BETERE KIEMING

STERKERE EN DIEPERE
WORTELONTWIKKELING

TOENAME VAN HET MICROBIEEL
BODEMLEVEN

HOGERE WEERSTAND TEGEN
DROOGTESTRESS

TOEPASSINGEN

Sportgazon
Siergazon

FREQUENTIE VAN TOEPASSING

Slechts eenmaal.

MATERIAAL VEREIST VOOR TOEPASSING

Meststofstrooier (bij voorkeur geen centrifugaal-strooier) & (tuin- of tractor-)frees.

WANNEER TOEPASSEN?

Vóór inzaai of plaatsing van graszoden.

FYSISCH BODEMVERBETEREND MIDDEL

Mengsel op basis van zeoliet, waterabsorberende polymeren, humuszuren en meststof NPK met magnesium.

ONTHEFFINGSNUMMER EM029.Q

SAMENSTELLING

Waterabsorberende polymeren	32,25%
Meststof NPK met magnesium.....	9,00%
Humuszuren	16,00%
Zeoliet.....	42,50%
Biostimulanten	

GEWAARBORGDE GEHALTES

Waterabsorberende polymeren.....	31,00%
Meststof NPK met magnesium	8,00%
N totaal.....	3,50%
P ₂ O ₅ oplosbaar in mineraal zuur.....	0,35%
K ₂ O oplosbaar in water	3,50%
Totaal humusextract	9,00%

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Bulkdensiteit	~700g/l
Droge stof	~90%
pH (1g/l H ₂ O)	~6,5
Absorptiecapaciteit in gedistilleerd water (Analyseprocedure CEN EN 13041).....	~7000g H ₂ O/100g
Absorptiecapaciteit in een oplossing van 2 g/l Ca(NO ₃) ₂ (Analyseprocedure CEN EN 13041).....	~1800g H ₂ O/100g
Droog, granulair mengsel, vrij van micro-organismen	
Granulometrie.....	0,63mm-4mm (>90%)
Levensduur.....	8 jaar

Toepassingsmethode voor grote oppervlaktes:

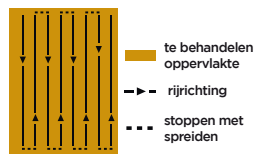
1 Giet TerraCottem® turf (= TCT) in de laadbak van de meststofverspreider.



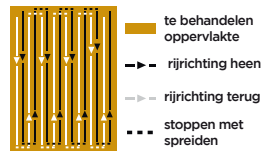
2 Strooi de geadviseerde dosering TCT uit over de te behandelen bodemoppervlakte met een meststofstrooier of meng TCT extern met het substraat en spreid dit mengsel uit over de oppervlakte.



3 Toepassingschema voor het spreiden van TCT met een drop type meststofstrooier: parallelle stroken zonder overlapping.



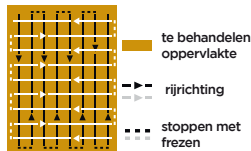
4 Toepassingschema voor het spreiden van TCT met centrifugaal spreider: parallelle stroken met overlapping.



5 Meng op dezelfde dag TCT homogeen tot op een diepte van 20 cm met een tuin- of tractorfrees, in lengte- en breedterichting.



6 Toepassingschema voor het inwerken van TCT in de lengte en breedte van de oppervlakte.



7 Maak klaar voor inzaai of plaatsen van graszoden.



8 Zaai of plaats graszoden.



9 Werk het graszaad lichtjes in de grond.



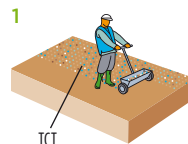
10 Druk aan.



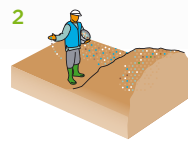
11 Bewater grondig.



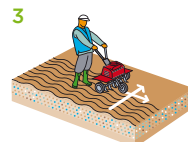
Toepassingsmethoden voor kleine oppervlaktes:



Strooi de geadviseerde dosering TerraCottem® turf (= TCT) uit over de te behandelen bodemoppervlakte met een meststofstrooier of meng TCT extern met het substraat en spreid dit mengsel uit over de oppervlakte.



Voor kleinere oppervlaktes (enkele tientallen vierkante meters) en hellingen kan de geadviseerde dosis TCT manueel gestrooid worden.



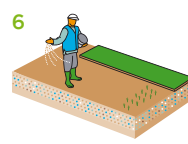
Voor grotere oppervlaktes, meng TCT homogeen tot op een diepte van 20 cm met een tuinfrees, in lengte- en breedterichting.



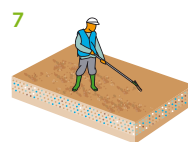
Voor kleinere oppervlaktes en op hellingen, gebruik een spade om TCT in te werken tot op 20 cm diepte.



Maak klaar voor inzaai, planten of plaatsen van graszoden.



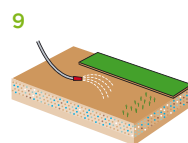
Zaai of plaats graszoden.



Hark het graszaad lichtjes in de grond.



Druk aan.



Bewater grondig.



Verpakking: 20 kg zak
Rentabiliteit (indicatief): 166 m²



Gras
120 gram per m² in te mengen tot op een diepte van 20 cm of 600 gram per m³ groeimedium, vooraf ingemengd

Hoe werkt TerraCottem?



Alle bovenvermelde doseringen zijn toepasbaar in de meerderheid van de applicaties. Zij kunnen echter wel verschillen volgens klimaattype, bodemtype, waterkwaliteit, enz. of volgens de aanbevelingen van de project-verantwoordelijken, architecten of consulenten. Voor meer specifieke doseringen raden wij aan om uw distributeur te contacteren.

Distributeur: