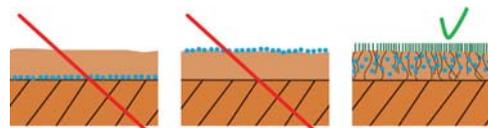


## FICHE TECHNIQUE

Amendement physique du sol conçu pour augmenter la qualité des gazons semés et de placage et la rétention en eau et en éléments nutritifs du sol ou substrat. Il favorise

le développement racinaire, la croissance foliaire et permet une réduction des fréquences d'arrosage jusqu'à 50%. Le produit est un mélange sec, fluide et granulaire de polymères hydrorétenteurs réticulés, d'amendement organique, d'acides humiques, de zéolite et enrichi avec des engrais NPK avec magnésium. L'amendement du sol a une capacité d'absorption minimale de 4000 g H<sub>2</sub>O/100 g dans l'eau distillée avec la Méthode d'analyse CEN EN 13041 et plus de 95% de cette eau est biodisponible.

L'amendement du sol doit être épandu de manière homogène sur la superficie et travaillé dans la terre de la zone prospectée par les racines le même jour, sous de conditions météorologiques sèches.



## AVANTAGES

AUGMENTATION DE LA CAPACITÉ DE RÉTENTION EN EAU DU SOL

RÉDUCTION DES FRÉQUENCES D'ARROSAGE JUSQU'À 50%

AUGMENTATION DE LA CEC

RÉDUCTION DU LESSIVAGE DES ENGRAIS

ACCÉLÉRATION DE LA GERMINATION DES SEMENCES

MEILLEUR DÉVELOPPEMENT DU CHEVELU RACINAIRE

AUGMENTATION DE LA VIE MICROBIENNE

RÉSISTANCE PLUS ÉLEVÉE FACE AU DÉFICIT HYDRIQUE ET AUX MALADIES

### APPLICATIONS

Gazons sportifs  
Pelouses

### QUAND FAUT-IL L'APPLIQUER ?

Avant de semer ou de poser le gazon en plaques

### FRÉQUENCE D'APPLICATION

Une seule fois.

### MACHINES REQUISES POUR L'APPLICATION

Epandeur d'engrais (de préférence « type semoir ») et une herse à disques.

### COMPOSITION

Mélange de différents polymères hydrorétenteurs réticulés .....	32,25%
Engrais NPK avec magnésium .....	9,00%
N total.....	3,50%
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> soluble dans l'acide minéral .....	0,35%
K <sub>2</sub> O soluble dans l'eau .....	3,50%
Amendement organique .....	0,25%
Acides humiques .....	16,00%
Zéolite .....	42,50%

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Volume .....	- 700 g/l
Matière sèche.....	- 90%
pH (1 g/l H <sub>2</sub> O) .....	- 7
Capacité d'absorption dans l'eau distillée (Méthode d'analyse CEN EN 13041).....	minimum 4000 g H <sub>2</sub> O/100 g
Capacité d'absorption dans une solution de Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> à 2 g/L (Méthode d'analyse CEN EN 13041).....	minimum 1000 g H <sub>2</sub> O/100 g
Mélange granulaire, sec et libre de micro-organismes	
Certifié non-toxique	
Taille des particules.....	0,63mm-4mm (>85%)
Durée de vie.....	8 ans

## Méthode d'application pour grandes superficies :

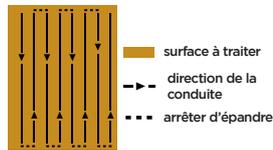
1 Verser TerraCottem® Turf (TCT) dans la trémie de l'épandeur d'engrais.



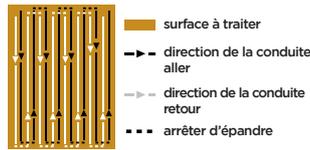
2 Epanche TCT sur la surface à traiter avec un épandeur d'engrais ou le mélanger hors site et appliquer ce mélange sur la surface.



3 Schéma pour épanche avec épandeur d'engrais centrifuge : passages parallèles avec 2ième série de passages intercalés entre les précédents.



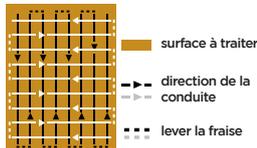
4 Schéma pour épanche avec épandeur type semoir : passages parallèles.



5 Le même jour, travailler le sol avec TCT sur une profondeur de 20 cm à l'aide d'une fraise ou d'une herse à disques, ceci dans les deux sens.



6 Schéma pour l'incorporation sur la profondeur et largeur du terrain.



7 Préparer le sol pour le semis ou le placage.



8 Semer ou poser le gazon en plaques.



9 Ratisser légèrement les semences dans le sol.



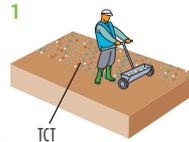
10 Passer avec le rouleau afin de mettre les semences en contact avec le sol.



11 Arroser abondamment.



## Méthodes d'application pour petites superficies :



Epanche TerraCottem® Turf (TCT) sur la surface à traiter avec un épandeur d'engrais ou le mélanger hors site et appliquer ce mélange sur la surface.



Pour les petites superficies (par ex. quelques dizaines de m<sup>2</sup>) et les talus, épanche TCT manuellement, à la volée.



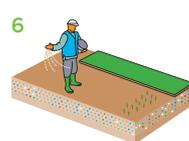
Travailler le sol avec TCT sur une profondeur de 20 cm à l'aide d'une fraise ou d'une herse à disques, ceci dans les deux sens.



Pour talus, travailler le sol avec TCT sur une profondeur de 20 cm à l'aide d'une ratissoire.



Préparer le sol pour le semis ou le placage.



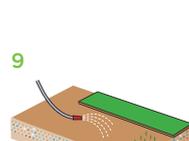
Semer ou poser le gazon en plaques.



Ratisser légèrement les semences dans le sol.



Passer avec le rouleau afin de mettre les semences en contact avec le sol.



Arroser abondamment.



**Emballage :** Sac de 20 kg  
**Rendement (indicatif) :** 166 m<sup>2</sup>



**Gazon**  
120 grammes par m<sup>2</sup> travaillés sur une profondeur de 20 cm ou 600 grammes par m<sup>3</sup> de substrat (mélanger hors-site)

Les doses préconisées ci-dessus sont valables pour la majorité des cas. Cependant, elles peuvent varier selon le climat, le type du sol, la qualité de l'eau, etc. et les conseils de votre technicien, architecte paysagiste ou préconisateur. Pour tout autre renseignement, veuillez contacter votre distributeur.

Distributeur: