

fertisorb M

Rétenteur d'eau pour terreaux et sols

Domaines d'utilisation

FERTISORB M augmente la réserve utile des substrats et des sols. Il stocke l'eau lorsque celle-ci est abondante et la restitue lorsqu'elle est plus rare.

- FERTISORB M peut absorber et restituer jusqu'à 200 fois son poids sec en eau. Les fréquences d'irrigation peuvent être réduites de 50 %.
- FERTISORB M limite les pertes en eau et en éléments fertilisants dues au lessivage.
- FERTISORB M est efficace sur une période de deux à cinq ans selon le mode d'utilisation.
- FERTISORB M réduit l'évaporation du sol.
- FERTISORB M améliore les propriétés physiques des sols compacts grâce à une meilleure aération.
- FERTISORB M favorise la croissance des plantes. L'eau et les éléments nutritifs sont en permanence disponibles dans la zone racinaire pour une absorption optimale par la plante.
- FERTISORB M protège l'environnement contre la sécheresse et la pollution des eaux souterraines.
- FERTISORB M déplace le point de flétrissement.

Un sol sableux traité avec 2g de FERTISORB M / kg de sol retient l'eau deux fois plus longtemps qu'un sol non traité.



Conseils d'utilisation

SUBSTRATS DE CULTURE

Mélanger de façon homogène FERTISORB M au substrat. La dose sera adaptée à chaque type de substrat en fonction des besoins en eau et des caractéristiques des plantes, des conditions de culture et du climat. En règle générale plus le substrat est filtrant, plus il faut de FERTISORB M.

La dose d'emploi recommandée est de **100 à 800 kg/Ha** au sol (épandage en plein ou localisé), et de **0,2 à 1,6 kg/m³** à diluer pour support de culture.

Il est recommandé de ne pas remplir complètement les pots ou conteneurs. Laisser au moins 15 % de vide. En s'hydratant, le substrat gonflera.

ESPACES VERTS ET GAZONS

Transplantation des arbres et des arbustes

- Creuser un trou d'environ 3 fois le volume du système racinaire.
- Mélanger à la terre de remblai 1 à 1,6 kg/m³ de FERTISORB M en laissant de côté un peu de terre non traitée.
- Placer le pied de la plante au fond du trou et reboucher le trou avec la terre traitée. Puis couvrir la surface de 5 cm de terre non traitée.
- Ne surtout pas mettre le produit sec non mélangé au fond du trou.

Transplantation des jeunes plants et plantes à massifs

Incorporer 1 kg/m³ de FERTISORB M dans la terre de rempotage.

Pelouse et gazons en plaque

- Epandre 20 à 50 g/m² de FERTISORB M à la surface du sol.
- Incorporer FERTISORB M dans le sol à une profondeur de 10 cm maximum.
- Semer le gazon ou disposer les plaques. Rouler le sol pour le compacter.

Massifs

- Travailler comme un gazon, mais sur une profondeur de 20 cm.
- Epandre 40 à 100 g/m² de FERTISORB M la première année.
- Apporter 20 à 30% de la dose les années suivantes.
- Éviter le contact avec les yeux et la peau (utilisation préconisée de gants, de lunettes et d'un masque anti-poussière).

*Pour une meilleure répartition de l'eau, utiliser :
AQUAMIX (substrats) ou PERMEATE (gazon)*

Caractéristiques

- Conditionnement : sac de 25 kg (ref. 146.01) ou 4 sacs de 4 kg (réf.146.16)
- Composition : copolymère acrylamide, acrylate de potassium réticulé
- Granulométrie (à sec) : 0,3 - 1mm
- Homologation : n° 1010009

L'utilisation de ce produit est réservée aux cultures hors-sol non alimentaires.