

SOIL-FIX estabilizante & acondicionador de suelo



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SOIL-FIX es un estabilizante y acondicionador de la superficie del suelo, hecho a base de polyacrylamide soluble y especialmente pensado para la hidrosiembra.

Permite controlar la erosión del suelo debido al agua de lluvia o el viento al mismo tiempo aumentando la permeabilidad del suelo.



Ninguna toxicidad detectado ni en el agua ni en el suelo. Producto aprobado por la FDA en EEUU y el Ministerio de Sanidad en Francia.



ACCIÓN

Este estabilizante acondicionador actúa a tres niveles :

Aumenta la cohesión de los suelos con estructura débil y reduce la lixiviación :

Menor cantidad de sedimento se llevará la lixiviación hidráulica.

95 % menos de erosión promedio.

84 % menos de lixiviación de nutrientes (phosphatos et nitratos) promedio.

Mejora Amélioration de la porosidad del suelo :

Favorice las infiltraciones del agua en el suelo.

35 % en suelos arcillosas sedimentarias hasta 50 % en suelos arcillosos.

Mejora de la tasa de germinación y enraizamiento:

35 % más para especies sensibles a siembra en tierras removidas et fácilmente resecanose.

CARACTERISTICAS & RENDIMIENTO

Composición	Polymeros anioniques hydrosolubles con peso molecular elevado
Viscosidad	Viscosidad Brookfield (cps) @ 5.0 g/l : 1800 cp
Aspects	Polvo blanco
Proceso de degradación	Bajo la acción de rayos UV y actividad microbiológica, Soil-Fix se degrada de manera natural en el suelo convirtiéndose en CO ₂ , H ₂ O y en nitratos de amonio. El nitrógeno se consume por las bacterias del suelo / El carbono se degrada a un ratio de 10 / 15 % por año
Duración de la protección anti-erosión (meses)	6 meses 😊
Viscosidad @ 5.0 g/l	😊
Ratio de mezcla en agua	300 gr por 1 000 litros de agua

DOSIFICACIÓN*

Inclinación	Longitud del Talud	Dificultad del sitio (baja, media, alta)	Dosis Mediana*
< 1 : 1 < 2 : 1 < 4 : 1	12 m	Media – Alta	12 kg/ha 7 kg/ha 5 kg/ha

*Es un valor indicativo y variable según el tipo de suelo y su textura

EMBALAJE

Cartón de 25 saquitos de 1 kg – 1 saco de 25 kg

DISCLAIMER

La información mostrada en esta ficha de producto es estrictamente informativa y puede contener errores. Los productos y/o sus especificaciones pueden cambiar sin aviso previo. EURO-TEC no será responsable de ninguna manera para cualquier error o información incorrecta mostrado en esta ficha de producto.