



Ficha técnica del producto

**Producto: Bio-Algihum®
„Rollrasen Fix“**

1. Tipo de producto

Producto auxiliar para el suelo y las plantas.
Nutriente orgánico-mineral, activador de raíces, acelerador de crecimiento preparado a partir de algas pardas y diatomeas.

2. Campos de aplicación

- Horticultura y cultura paisajística
- Colocación de césped en rollos
Apoyo para el desarrollo luego de la colocación de césped en rollos – colocaciones nuevas – trabajo de rehabilitación y reparación
 - Campos de golf
 - Zonas deportivas
 - Zonas de césped y plantaciones
 - Arriates
 - Jardines sobre techos
 - Parques / Jardines privados

3. Efectos

Tiene como efecto:

- el crecimiento inmediato de los panes de césped (evita el shock motivado por el transplante).
- el fomento rápido y masivo de la formación de raíces
- el crecimiento de raíces profundas
- la óptima creación de poros / estructura del suelo
- el aumento de la capacidad de almacenar agua y sustancias nutritivas
- la mejor permeabilidad de aire
- la mejor captación de oxígeno /ninguna condición anaeróbica
- el incremento en el desarrollo de los organismos del suelo
- la creación de hormonas de crecimiento y hongos micorrízicos
- la vitalidad del césped en rollos y el aumento de su resistencia.

4. Aplicación

- Espolvorear la capa de soporte preparada /capa superficial con Bio-Algihum® “Rollrasen Fix”.
- Colocar los panes de césped
- Irrigar intensivamente cada 2 días.

5. Dosificación

- 150 g/m²

| | |
|---|--|
| Activador I | derivados algínicos |
| Activador II | polisacáridos |
| Activador III | diatomeas |
| Vitaminas | A, B ₁ , B ₂ , B ₁₂ , C, D, E, K |
| Valores NPK | NPK presentes en trazas |
| Trazas de elementos | más de 70 elementos traza, p.ej. NPK, CaO, Fe, MgO, SiO ₂ etc. |
| Capacidad de intercambio catiónico | 18-22.000 mVal/100 g |
| Forma | posible de ser esparcido y vertido en forma de lluvia, esparcir con máquina |
| Color | marrón oscuro / negro |
| Reacción frente al agua | Forma un gel, una membrana |
| Valor pH | < 7,5 > |
| Datos de seguridad | ver hojas de seguridad 91/155EWG y 1999/45/EG |
| Garantía de seguridad | La empresa aqua-terra Bioprodukt GmbH aplica un sistema de calidad DIN EN ISO 90001 y 14001 |
| Sanidad y seguridad | Informaciones detalladas sobre el manejo y posibles precauciones consideradas se encuentran en nuestras hojas de seguridad |
| Caducidad | 2 años |
| Aplicación | durante todo el período de vegetación |
| Envasado | cubos de 10 kg cubos de 25 kg |
| Unidad de embalaje | 60 x 10 kg / europalet de 600 kg 18 x 20 kg / europalet de 360 kg |
| Almacenaje | seco, protegido de las heladas y los rayos solares. |
| Indicación | Las informaciones transmitidas en esta hoja explicativa no son especificaciones de productos y equivalen a nuestro mejor conocimiento y conciencia. No se pueden excluir totalmente los vacíos de información. De estas informaciones no se puede concluir que las patentes están disponibles para aqua-terra Bioprodukt GmbH o para terceros. |