



## Bio-Algihum<sup>®</sup> „Rollrasen Fix“

### Produkttyp (Granulat)

Bodenhilfsstoff

Organisch-mineralischer Nährboden, Wurzelaktivator, Anwuchsbeschleuniger aus speziell aufbereiteten Braun- und Kieselalgen.



### Anwendungs- und Einsatzbereiche

#### Anwuchshilfe bei der Neuverlegung –

#### Sanierungs- und Ausbesserungsarbeiten

- Rollrasenverlegung
- Garten- und Landschaftsbau
- Golfplätze
- Bunkeranlagen
- Rasenanlagen und Pflanzflächen
- Grünanlagen



### Wirkungsweise

#### Sorgt für:

- sofortiges Anwachsen der Rasensode (verhindert Verpflanzschock)
- die Förderung von schnellem und massivem Wurzel Aufbau
- eine Tiefenbewurzelung
- optimalen Porenaufbau / Bodenstruktur
- Erhöhung des Wasser- und Nährstoffspeichervermögens
- verbesserte Luftdurchlässigkeit
- erhöhte Sauerstoffaufnahme / keine anaeroben Bedingungen
- vermehrte Entwicklung der Bodenorganismen
- verstärkte Mykorrhizenbildung
- erhöhte Vitalität des Rollrasens und erhöhte Widerstandskraft gegenüber schädigenden Umwelteinflüssen



### Gebrauchsanleitung

- Vorbereitete Tragschicht / Feinplanum oberflächlich mit Bio-Algihum<sup>®</sup> „Rollrasen Fix“ abstreuen.
- Rasensoden verlegen
- Intensiv wässern im 2-Tagesrhythmus.
- Anwendungsmenge: 150 g/m<sup>2</sup>





## Bio-Algihum<sup>®</sup> „Rollrasen Fix“

Hauptbestandteil I	Alginderivate
Hauptbestandteil II	Polysaccharide
Hauptbestandteil III	Kieselalgen
Vitamine	A, B <sub>1</sub> , B <sub>2</sub> , B <sub>12</sub> , C, D, E, K
Spurenelemente	über 70 Spurenelemente (aus den Meeresalgen)
Kationenaustausch-kapazität (KAK)	18-22.000 ml/Val/100 g
Technisch-physikalische Daten	
Form	streu- und rieselfähig, maschinell auszubringen
Schüttgewicht	700 kg/m <sup>3</sup>
Kornart	Granulat
Korngröße	1,0-3,0 mm
Farbe	dunkelbraun / schwarz
Geruch	Meeresalgen
Verhalten im Wasser	gelierend, Membranbildung
pH-Bereich	< 7,0 >
Sicherheitsdaten	Nicht brennbar. Siehe Sicherheitsdatenblatt 91/155EWG und 1999/45/EG
Gesundheit und Sicherheit	Ausführliche Informationen zur Handhabung und ggfs. zu beachtende Vorsichtsmaßnahmen finden Sie in unserem EG-Sicherheitsdatenblatt.
Haltbarkeit	1 Jahr
Anwendung	während der Vegetationszeit
Verpackung	10 kg Eimer
Verpackungseinheit	20 kg Hobbock
Entsorgung der Verpackung	44 x 10 kg
Lagerung	18 x 20 kg
Hinweis	Die Entsorgung der gereinigten Hobbocks wird bei Bedarf durch uns gewährleistet.