

Datenblatt Pflanzenhilfsstoff

# GROWtect

## GROWtect Mykorrhiza RF 20

Veganer Universaldünger

Endomykorrhizaprodukte sind Bodenvitalstoffe, die den Pflanzen zu einer natürlichen Lebensgemeinschaft mit nützlichen Mykorrhizen verhelfen. Diese nützlichen Pilze sind in Anzuchterden und in vielen Böden nicht vorhanden. Optimiert die Wasser- und Nährstoffaufnahme.

Aufwandmenge: 5-20 kg/100 m<sup>2</sup> bzw. 1-3 kg/m<sup>3</sup>

### Technische Daten:

Art.-Nr. 81 50 28

Inhalt/Palette: 48 Pckg.

Inhalt: 10 L

Ausbringung: beim Pflanzen

Boden: für alle Böden

Biologisch: Ja

Einsatz: Stauden, Kübelpflanzen, Bäume, Hecken, Sträucher



# GROWtect

## GROWtect Mykorrhiza RF 20

### Bodenhilfsstoff mit arbuskulärer Mykorrhiza auf Blähton

Endomykorrhizaprodukte sind Bodenvitalstoffe, die den Pflanzen zu einer natürlichen Lebensgemeinschaft mit nützlichen Mykorrhizen verhelfen. Diese nützlichen Pilze sind in Anzuchterden und in vielen Böden nicht vorhanden. Garten- und Landschaftsbauer müssen bei Projekten häufig eine Anwachsrate garantieren und Ausfälle sind kostenintensiv zu ersetzen. Die Impfung mit GROWtect Mykorrhiza RF 20 vermindert den Stress bei der Auspflanzung und setzt die Ausfallraten deutlich herab.

#### Vorteile:

- Anwachs- und Überlebensraten werden gesteigert
- widrige Witterungsbed. werden besser toleriert
- Toleranz geg. Schädlingen u. Krankheiten wird gesteigert
- erhöhte Schadstoffgehalte werden besser toleriert
- verbesserter Lufthaushalt im Boden durch Körnung

#### Eigenschaften:

Torffreies Trägermaterial mit hoher Wasserhaltefähigkeit, Leichtes Substrat für Dachflächen

#### Inhaltsstoffe:

Endomykorrhizapilze (heimische Stämme, enthält keine Gentechnisch Veränderten Organismen (GVO)):	Rhizoglomus irregularare (Blaszk., Wubet, Renker & Buscot) Sieverd., G.A. Silva & Oehl Funneliformis mosseae (T.H. Nicolson & Gerd.) C.Walker & A. Schüßler Funneliformis caledonium (T.H. Nicolson & Gerd.) C.Walker & A. Schüßler
Mykorrhiza Einheiten (pro ml):	145*
Mykorrhizawirkung (Wuchsförderung [%] im Standardtest):	48 ± 5*
Trägermaterial Schüttgewicht:	Blähton 0,5–2,5 mm 330–450 g/l
Lagerung	2 Jahre, zwischen 4 °C und 15 °C, trocken und dunkel

\*Gemäß Produktdeklaration

Gemäß EG-Öko-Durchführungs-VO 889/2008 Art. 3 (4) im Ökolandbau zugelassen

#### Anwendung:

GROWtect Mykorrhiza muss oberflächlich in den Boden eingearbeitet werden, optimal im Wurzelraum der Pflanzen. Erhöhte Phosphatdüngung vermeiden.

Anwendung	Menge
Einbringen in Pflanzloch / Kübelpflanzen	50–100 ml/Pflanze pro 10 l Kübel 20–50 ml/Pflanze bei Pflanzlochdurchmesser von 25 cm 50–100 ml/Pflanze bei Pflanzlochdurchmesser von 50 cm darüber bis 350 ml/Pflanze
Bestehende Pflanzungen	pro 10 cm Stammumfang 100 ml/Pflanze in Bohrlöcher einbringen
Mischung mit Substrat	1–2 l/m³ Substrat einmischen
Mischung mit Aussaat bei Neuanlagen	50–100 ml/m² oberflächlich einarbeiten
Heckenpflanzungen	50–100 ml/m Reihe