

Produktdatenblatt:

Produktbezeichnung: TerraBenefit® Gel - 30

Produktbeschreibung: ▶ Nährstoffspeicherndes Pflanzen- und Wurzelgel zur Anwendung auf Grünflächen für Sportzwecke und Parkanlagen

Einheit: ▶ 25 KG Gel – Beutel mit großer Viskosität als Konzentrat für 100 Liter Fertigmischung
▶ IBC Container mit 1000 Liter Fertigmischung
▶ Tankware (Mindestmenge 10000 Liter)

Preise:

▶ Gel – Konzentrat	€ 2,64 / KG
▶ IBC – Container	€ 0,61 / Liter (Abnahmemenge mind. 1.000 Liter)
▶ Tankware	€ 0,55 / Liter (Abnahmemenge mind. 10.000 Liter)

Zusatzinformationen : ▶ Organischer NK-Dünger 0,03 – 0,43, unter Verwendung von Biokohle genetztes, wasserkonditionierendes Schichtsilikat.
0,03 % N
0,42 % K

Ausgangsstoffe: ▶ Kohle, Schichtsilikat, Bentonit

Lagerungshinweise:

- ▶ Kühl und trocken lagern.
- ▶ Für Kinder & Haustiere unzugänglich aufbewahren.
- ▶ Angebrochene Packungen gut verschließen.
- ▶ Für unsachgemäße Lagerung und Anwendung wird keine Haftung übernommen.

Anwendungs- und Verarbeitungshinweise:

Für alle gründeckenden Rasenpflanzen im Innen- und Außenbereich geeignet.

Die Verarbeitung muss mittels Injektion erfolgen. Einbautiefen von – 10 bis – 150 mm einhalten. Je Quadratmeter Rasenfläche mindestens 4 Liter und maximal 8 Liter fertige Injektionslösung in die Pflanzschicht, verteilt auf ca. 36 Einschluslöcher / m², einpressen.

Nach der Konditionierung der Fläche ist eine Nährstoffzugabe von mind. 30 % des jährlichen Nährstoffbedarfes als Ausgleichs- und Erstversorgung notwendig.

Materialkosten:

bei 4 Liter / m ² Rasenfläche	€ 2,20 – 2,64 (Produkt ohne Ausbringkosten)
bei 8 Liter / m ² Rasenfläche	€ 4,40 – 5,28 (Produkt ohne Ausbringkosten)

Ausbringkosten:

für alle Gebiete Europas:

Maschinenanlieferung und Inbetriebnahme, anschließende Reinigung und Abtransport einmalig je Einsatzort € 1.350,00

Einpressen von TerraBenefit® nach Herstellvorgabe

bei 4 Liter / m ²	€ 1,77 (Ausbringkosten ohne Produkt)
bei 8 Liter / m ²	€ 2,88 (Ausbringkosten ohne Produkt)

Gesamtkosten der Flächenbearbeitung:

bei 4 Liter / m ² Rasenfläche	€ 3,97 – 4,41 (je Produkt s.o.)
bei 8 Liter / m ² Rasenfläche	€ 7,28 – 8,16 (je Produkt s.o.)

Effekte:

TerraBenefit® – Gel 30 sorgt für ein ausgewogenes Bodenklima. Die Humusbildung wird auch auf stark strapazierten Flächen gefördert. Die durch die Ausgleichsdüngung eingelagerten Nährstoffe bleiben pflanzenverfügbar in der Bodenkrume. Übermäßige Auswaschungen werden zukünftig vermieden. Die Wasserrückhaltekraft / Wasserspeicherkapazität des Bodens wird um ca. 20 – 60 Liter (je nach eingebrachter TerraBenefit® – Gel 30 Menge) / m² erhöht. Pilzwachstum wird die Nährstoffgrundlage entzogen und dadurch stark reduziert. Der Grashalm bleibt standstabil und druckbelastbar ohne die Kapillarstruktur zu beeinträchtigen. Die Vegetationsdecke wird dauerhaft und nachhaltig stabilisiert. Pfützenbildung wird selbst bei Starkregen vermindert.

Herstellerkontakt:

TerraAedis GmbH
Maximilianstraße 2
D-87719 Mindelheim
www.terrabenefit.com
E-Mail: info@terraaedis.de