

Erster biozertifizierter
plastikfreier Wasserspeicher!



PRODUKTDATENBLATT

PflanzenBoost Endo

Zugelassen über die österreichische Düngemittelverordnung § 9a DMG 1994
und über eine Konformitätserklärung für den freien Warenverkehr innerhalb der
EU bewilligt.

Anwendungsbereiche

Hobbygarten, Hochbeete, Pflanztröge,
Blumentöpfe,
Zimmerpflanzen, Grabbepflanzungen
Einsetzbar bei allen ein- und mehrjährigen Pflanzen,
allen Bodenarten und bei unterschiedlichen
klimatischen Bedingungen.

Produktbeschreibung

PflanzenBoost Endo ist ein biologisch-organischer,
bio-zertifizierter Bodenhilfsstoff, speziell entwickelt
für die Pflanzung und Pflege von Blumen, Stauden und Gemüse.



Das Produkt vereint drei leistungsstarke Komponenten:

- Biohydrogel (auf Ligninbasis)
- Organischer Dünger
- Endo-Mykorrhiza



Diese Kombination verbessert die Wasserverfügbarkeit, Nährstoffaufnahme und
Wurzelentwicklung deutlich – für vitale, widerstandsfähige Pflanzen mit
reduziertem Bewässerungsbedarf.

Inhaltsstoffe

1. Biohydrogel

- 100 % biologisch, pH-neutral
- Speichert das 10–15-fache des Eigenvolumens an Wasser
- Das gespeicherte Wasser ist unabhängig von Bodenart und Bodentemperatur pflanzenverfügbar
- Langzeitwirkung bis zu 5 Jahre
- Fördert Wasserrückhalt & Trockenstressresistenz



LANGZEITWASSERSPEICHER
BIO-HYDROGEL



ORGANISCHER
DÜNGER



MYKORRHIZA-PILZE
FÜR STARKE WURZELN

2. Organischer Dünger

- Aus Horn-, Knochenmehl, Rapsschrot, Traubenkernschrot, Melasse, Gesteinsmehl & Vinasse
- Langanhaltende, gleichmäßige Nährstoffabgabe
- Fördert Humusaufbau und Bodenleben

3. Endo – Mykorrhiza

- Pilzmyzel dringt in Pflanzenwurzel ein -> 100-1000-fache Oberflächenvergrößerung
- Unterstützt Wasser- und Nährstoffaufnahme (v.a. Phosphor, Stickstoff)
- Kein Fruchtkörper, daher nicht sichtbar

Anwendungsempfehlung

Verwenden Sie das Produkt als trockenes Granulat und mischen Sie dieses gründlich mit dem Umgebungssubstrat der Wurzeln.

Oberflächliches Ausbringen wird nicht empfohlen!

Das Ablegen des Granulats an der Oberfläche hat keinen positiven Einfluss auf die Pflanzenentwicklung.

Neupflanzung in Beeten, Töpfen oder Pflanztrögen

- 20–40 g pro Liter Substrat (Erde) gut untermischen

Flächenbehandlung:

- 250–400 g/m² (einarbeiten oder einfräsen)

Landwirtschaft

- 250 - 500g ca. 10cm in den Boden einarbeiten



Hinweise:

- Erde auflockern, keine Staunässe (Lehm: Drainage beachten)
- Gut angießen zur Aktivierung des Hydrogels & Mykorrhiza



LANGZEITWASSERSPEICHER
BIO-HYDROGEL



ORGANISCHER
DÜNGER



MYKORRHIZA-PILZE
FÜR STARKE WURZELN



Vorteile auf einen Blick

- ✓ Reduziert Bewässerungsbedarf um bis zu 50 %
- ✓ Fördert aktive Wurzelbildung
- ✓ Verbessert Anwuchs und Vitalität
- ✓ Unterstützt Nährstoffaufnahme und Bodenstruktur
- ✓ Biologisch abbaubar, regional hergestellt

Lagerung & Sicherheit

- Trocken, kühl und lichtgeschützt lagern
- Außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahren
- Schutzhandschuhe bei Ausbringung empfohlen
- nicht zum Verzehr geeignet
- 2 Jahre lagerfähig

Produktspezifikation

Im Trockenen Zustand: Granulat

Wasserspeicherkapazität pro Gramm Granulat: 10 – 15 Gramm Wasser

Partikelgröße: > 90% zwischen 0,1 bis 4mm

> 5 Jahre im Boden aktiv in allen Bodenarten und unterschiedlichen klimatischen Bedingungen

Nährstoffe

81% organische Substanzen

1,5% Stickstoff

0,8% Phosphat

6400 Endomykorrhiza infektiöse Einheiten pro kg ArboBoost

$3,1 \times 10^9$ Nutzbakterien *Pseudomonas* spp.

Hersteller/Inverkehrbringer:

ARBOBOOST GmbH

Piberbach 34, 4533 Piberbach

Tel.: +43 7229 20620

Email: office@arboboost.com

Wasser speichern. Wurzeln stärken. Zukunft pflanzen.

www.arboboost.com



LANGZEITWASSERSPEICHER
BIO-HYDROGEL



ORGANISCHER
DÜNGER



MYKORRHIZA-PILZE
FÜR STARKE WURZELN