

Provita® Bentonit



Fein granuliert (0,5 – 1,4 mm)



- **Zulässig für den kontrollierten biologischen Anbau** nach EU-Öko-Verordnung. Zulässig bei den bekannten deutschen Bio-Verbänden wie Bioland, Naturland, Gäa, Ecovin (Stand März 2024).
- **Bodenhilfsstoff zur Verbesserung leichter, sandiger Böden**
Unterstützt den Aufbau von Ton-Humus-Komplexen und verbessert damit die Nutzung von Wasser und Dünger durch die Pflanzen.
- **Verbessert die Bindigkeit und die Nährstoffverfügbarkeit** besonders bei leichten, durchlässigen Böden
- **Bodenverbesserer mit Mineralstoffen**
Unterstützt den Erhalt der Bodenfruchtbarkeit
- **Beugt Spurennährstoff- Mangel vor**



Anwendung:

- Dieses Bentonit ist gut zum Streuen, aber nicht zum Stäuben geeignet!
- Anwendung ganzjährig möglich.
- **Bodenaufbau:**
leichte Böden 150 g/m² - mittlere Böden 100 g/m² - schwere Böden 50 g/m²
- **Kompostierung:**
15-20 kg/m³ Kompostausgangsmaterial. Beim Aufsetzen der Komposthaufens gleichmäßig einmischen. Anschließend dünn mit Gartenerde oder Laub abdecken.
- **Einarbeiten in den Boden (z.B. Sportplatzbau):**
100-300 g/pro m² ca. 5 cm tief einarbeiten
- **Ausstreuen auf Beete, Baumscheiben, Felder, Rasen, Wiesen, Weiden:**
100-300 g/m²
- **Einmischen in Pflanzen-, Saat-, Anzucht- und sonstige Erden:**
10-25 kg/m³
- **Mulchen:**
auf Mulchschicht aufstreuen 200 g/m²
- **Sportplatzbau, Greens:**
ca. 5 cm tief einarbeiten 100-300 g/m²
- **Pflanzen**
In die Pflanzgrube einstauben, leicht einmischen und gut anfeuchten oder Wurzeln bzw. Wurzelballen in Bentonit-Suspension tauchen und sofort einsetzen



BECKMANN & BREHM GmbH
Hauptstraße 4 • 27243 Beckeln
Telefon: (0 42 44) 92 74 - 0
Telefax: (0 42 44) 92 74 - 11
USt-ID-Nr.: DE 117179682

Internet: www.beckhorn.de
E-Mail: info@beckhorn.de
HRB 140991, AG Oldenburg
Geschäftsführer: Alfons Beckmann
Sitz der Gesellschaft: Beckeln



Produktdaten

in Anlehnung an die düngemittelrechtliche Deklaration:

Bodenhilfsstoff

unter Verwendung von Edasil®-Bentonit zur Verbesserung des Wasser- und Nährstoffspeichervermögens

70 % Montmorillonit
56 % SiO₂ Kieselsäure
16 % Al₂O₃ Tonerde
4 % MgO Gesamtmagnesium
4 % CaO Calcium
2 % K₂O Gesamtkaliumoxid

Kationenaustauschkapazität: 42 mmol(eq)/100g

pH-Wert: 6,5

Schüttgewicht 1.100 g/l

Nettomasse: 15 kg Sack

Nebenbestandteile:

20 mg/kg Mo Molybdän
85 mg/kg Zn Zink
300 mg/kg Mg Mangan

Lagerungshinweise:

Kühl und trocken, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt, für Kinder und Haustiere unerreichbar aufbewahren.

Bei sachgemäßer, Lagerung ist dieser Bodenverbesserer ohne Qualitätsminderung nahezu unbegrenzt haltbar. Dünger nicht ins Abwasser oder Gewässer gelangen lassen.

Anwendungshinweise:

Zur Anwendung im Gartenbau, Haus- und Kleingarten. Detaillierte Dosierempfehlungen siehe oben. Empfehlungen der amtlichen Beratung gehen vor.

Art.-Nr.: 32.190



BECKMANN & BREHM GmbH
Hauptstraße 4 • 27243 Beckeln
Telefon: (0 42 44) 92 74 - 0
Telefax: (0 42 44) 92 74 - 11
USt-ID-Nr.: DE 117179682

Internet: www.beckhorn.de
E-Mail: info@beckhorn.de
HRB 140991, AG Oldenburg
Geschäftsführer: Alfons Beckmann
Sitz der Gesellschaft: Beckeln



Nahrung für Ihr Bodenleben!