

Carbon Gartensubstrat ohne Torf

Torffreies und universelles Pflanzsubstrat mit „Terra-Preta-Effekt“ für alle Pflanzbeete (außer Moorbeete), welches zusätzlich mit hochwertiger Pflanzenkohle aus naturbelassenem Holz angereichert ist. Die Pflanzenkohle ist mikrobiologisch und nährstofflich aktiviert und zeichnet sich zusätzlich durch eine hervorragende Wasserspeicherung aus. In Kombination mit belebtem und selbst hergestelltem ökohum-Rindenkompost und Bio-Rindenhumus fördert sie eine nachhaltig gesunde und rasche Entwicklung des Pflanzenbestandes.

30 L —



Einsatz

- Anlage von flächigen Pflanzbeeten mit Gemüse, Blumen, Stauden und Gehölzen (außer für Moorbeete)
- ideal als oberste Erdschicht in Hochbeeten und größeren Gefäßen auf Terrassen und Dachgärten

Einbauhinweise

- das Substrat ist generell bis zu einer Tiefe von ca. 30 cm einsetzbar
- der produktspezifische Verdichtungsfaktor von ca. 20 % muss berücksichtigt werden

Besonderheit

- mittlere, körnig-faserige, längerfristig stabile Struktur für einfaches und rasches Verarbeiten
- hoher Dauerhumusanteil kombiniert mit aktivierter Pflanzenkohle zur Verbesserung der Wasserspeicherkapazität und Vitalisierung des Bodenlebens für naturnahe Bedingungen
- hoher Anteil mineralischer Strukturstoffe gegen Setzungen und Vernässung
- trittstabil bei Pflegegängen, anliegende Wildkräutersamen können leicht gejätet werden
- gelistet in der FiBL-Betriebsmittelliste für den ökologischen Landbau in Deutschland und der Schweiz

Rohstoffe

Bio-Rindenhumus, Rindenkompost, Holzfaser, Miscanthus, Pflanzenkohle, Sand, Perlite, Ziegelsand, Naturton

Nährstoffniveau

- gering, organisch grundgedüngt, teils mit veganem Dünger aus eigener Herstellung
- bereits während oder kurz nach der Pflanzung sollte je nach Nährstoffbedarf der Pflanzen gedüngt werden
- während der Wachstumszeit das Nährstoffniveau regelmäßig überprüfen und bei Bedarf nachdüngen

pH / Salz / Gewicht

ca. 7 [CaCl₂] / 1,4 g/l [H₂O] / ca. 670 kg/m³ nach EN 12580 zum Herstellungszeitpunkt

Lieferformen

30 l Fachhandelssack, 1.5 m³ BigBag, lose geschüttet

Stand 1/2024

... wir begeistern Pflanzen!



www.oekohum.de info@oekohum.de Tel. 0049 75 86 92 120
www.oekohum.ch info@oekohum.ch Tel. 0041 71 68 00 070

Kultursubstrate • Fachhandelserden • Galabau-Substrate • Graberden • Rohstoffe • Dünger

