

Topterra-Baumsubstrat 0-32 SW

Topterra 0-32 SW ist ein gebrauchsfertiges Baumsubstrat bestehend aus Bims, Lava und Löß gemäß Pflanzgrubenbauweise 2 FLL.

Preis ab Werk Hegnau CHF 112.-/to (CHF 140.-/m³)

Einsatzbereich

- Verfüllung von Baumgruben bei Neubepflanzungen und Standortsanierungen nach Pflanzgrubenbauweise 2, überbaubar
- Bepflanzung auf Tiefgaragen

Topterra 0-32 SW ist insbesondere optimiert für überbaute Baumgruben von Stadt- und Straßenbäumen bzw. für Bäume in Verkehrsflächen und Flächen ohne Bodenschluss.

Topterra-Baum 0-32 SW, ist ein einschichtiges entmischungssicheres Baumsubstrat, welches sich aus strukturstabilen natürlichen Bestandteilen zusammensetzt. Durch unsere vulkanischen Zuschlagstoffe und deren offenporigen Struktur wird der Luft- und Wasserhaushalt gefördert und das Wachstum dauerhaft gefördert. Das Baumsubstrat ist durchwurzelbar bis über 2 m Tiefe und dauerhaft verrüttelungsstabil in der Körnung 0 /32 mm.

Das Baumsubstrat ist geeignet als durchwurzelbarer Unterbau unter einer Verkehrstragschicht gemäß Pflanzgrubenbauweise 2 der FLL. (Empfehlungen für Baumpflanzungen; Teil 2: Standortvorbereitungen für Neupflanzungen; Pflanzgruben und Wurzelraumerweiterung, Bauweisen und Substrate). Das Baumsubstrat ist verdichtbar, lagenweise einbaubar und erreicht eine hohe Tragfähigkeit.

Unsere Baumsubstrate sind reine Naturprodukte und können vollständig wieder dem ökologischen Kreislauf zugeführt werden.

Eigenschaften / Dichtebestimmung

Körnung	0-32 mm
Schüttdichte lose DIN EN 1097-3	ca. 1.150 kg/m ³
Einbauverdichtung	ca. 25 %
Volumengewicht bei max. Wasserkapazität	ca. 1700 kg/m ³
Maximale Wasserkapazität	ca. 55 Vol. - %
pH-Wert (CaCl ₂)	ca. 7,5
Salzgehalt	ca. 0,5 g / l

Produktebeschreibung

- Bestandteile: Bims, Lava und Löß
- abgestimmtes strukturstabiles mineralisches Baumsubstrat,
- druckfest, entmischungssicher
- optimale Trittfestigkeit
- gute Strukturstabilität
- nur geringe Setzung
- gute Wurzelbildung
- gute Wasserdurchlässigkeit
- gute Wasserspeicherfähigkeit
- bessere Luftversorgung
- vorbeugend gegen Staunässe
- versorgt die Wurzeln mit ausreichend Nährstoffen und Wasser
- puffert die Nährstoffe und fördert das Wachstum
- pH-stabil, salzarm, langzeitstabil
- frei von Unkräutern
- verarbeitbar auch bei Nässe und leichtem Frost
- keine Beschränkung der Einbaustärken
- Herstellung nach Vorgabe der FLL-Richtlinie

Bezug

- Selbstabholung
- Lieferung mit LKW auf Bestellung
- Lieferung mit Kran und Greifer
- Lieferung in Big Bag

Beratung und Verkauf

Jens Neidhart, Geschäftsführer
neidhart@bereuter-gruppe.ch
Direktwahl 043 399 33 34