

Einsatzbereiche

- Einsatzbereich nach Vegtra Mü, Sondersubstrat hochverdichtbar, Flächenbelastung $\leq 120 \text{ MN/m}^2$
- Neupflanzungen, Standortsanierungen mit beengtem Pflanzraum
- Weitreichenden Baumgruben unter Verkehrsflächen gem. RStO
- Maßnahmen nach DIN 18920

Produktbeschreibung

- Basiskomponenten: Lava; Gerüstbaustoffe; Sand; Organik; Kompost; Mutterboden
- natürliche Zuschlagsstoffe, homogene, strukturstabile Werksmischung
- offenporiger Mineralstoff (hohes Wasserhalte und – Durchlaßvermögen, hoher Luftporengehalt)

Gütemerkmale*

- Korngrößenverteilung: 0/32 mm
- Kornanteile: 5 – 15 M-% absch. Bestandteile
Min. 30 M-% Fein-/Mittelsand
- Schüttdichte nach EN 12580: 1,35 to/m³ lose, lieferfeucht
- Proctordichte Dpr: 1,80 to/m³
- Wasserdurchlässigkeit: min. $10 \times 10^{-6} \text{ m/s}$
- Wasserkapazität: min. 25 Vol-%
- Luftkapazität: min. 10 Vol-%
- organische Substanz: 1 – 2 M-%
- Bodenreaktion: 6,5 – 8,0 pH-Wert
- Salzgehalt: 100 mg/100 g
- Frostbeständigkeit: max. 2%

Empfohlene Einsatzmenge: 13 – 36 m³ / Baumgrube plus Wurzelenerweiterung

Empfohlene Zusatzstoffe

- **RAD/LOX** Wurzellockstoff Nährstoffspeicher, Zugabemenge 20 kg/to
- **TEGUMIN** Düngersubstanz, Zugabemenge 3 kg/to
- Mykorrhiza Pilze, Aktivator für biochemischen Umwandlungsprozesse

Qualitätsüberwachung

- Deklaration nach BBSchV, LAGA-ZO, Düngemittelverordnung
- Eigenüberwachung gem. Produktdatenblatt
- Fremdüberwachung Mineralstoff nach TL Gestein-StB

*) Durchschnittswerte aus der lfd. Produktion. Einzelwerte können hiervon abweichen.

**) Empfehlungen für Baumpflanzungen, Teil 2