

Baumsubstrat 0-32 mm / Bauweise 1 gem. FLL / mit erhöhtem Wasserhaltevermögen und verbesserter Nährstoffspeicherung

Substrat für die Baumpflanzung auf Löß / Lava / Bims / Sand – Basis, gemäß den *Empfehlungen der FLL für Baumpflanzungen Teil 2 Pflanzgrubenbauweise 1* (Ausgabe 2010), Vorgaben der *Düngemittelverordnung*, in homogener Mischung der Körnung 0 - 32 mm herstellen, liefern und höhengerecht einbauen.

- die Verdichtung hat in Lagen zu erfolgen*
- die einzelnen Lagen sind miteinander zu verzahnen
- Proctordichte: $\leq 87\%$ DPr.)
- Tragfähigkeit EV2: ≤ 45 MN/m²
- Wasserkapazität: > 37 Vol%
- zu berücksichtigender Verdichtungsfaktor: 1,2-1,35

Einbaustärke: cm**

Erzeugnis: **Vulkatree Vital 0/32**
od. glw.

Liefernachweis: **VULKATEC GmbH**
56630 Kretz
Tel.: 02632/95480
Fax: 02632/954820

* die Verdichtung hat ausschließlich statisch zu erfolgen

**Mindestdicke nach DIN 18916: 80 cm
FLL Richtlinie: 150 cm

Baumsubstrat Bauweise 2 0-32 mm mit erhöhtem Wasserhaltevermögen und verbesserter Nährstoffspeicherung

Substrat für die Baumpflanzung auf Löß / Lava / Bims / Sand – Basis, gemäß den *Empfehlungen der FLL für Baumpflanzungen Teil 2 Pflanzgrubenbauweise 2* (Ausgabe 2010), Vorgaben der *Düngemittelverordnung*, in homogener Mischung der Körnung 0 - 32 mm herstellen, liefern und höhengerecht einbauen.

- die Verdichtung hat in Lagen zu erfolgen*
- die einzelnen Lagen sind miteinander zu verzahnen
- Proctordichte: $\leq 95\%$ DPr.)
- Tragfähigkeit EV2: 45-55 MPa²
- Wasserkapazität: > 37 Vol%
- zu berücksichtigender Verdichtungsfaktor: 1,30-1,35

Einbaustärke: cm**

Erzeugnis: **Vulkatree Vital 0/32**
od. glw.

Liefernachweis: **VULKATEC GmbH**
56630 Kretz
Tel.: 02632/95480
Fax: 02632/954820

* in der Regel wird die einmalige Überführung mit einer 100-150 kg Rüttelplatte ausreichen.
Bei Erstellung mehrerer Baumgruben ist es ratsam, bei der Herstellung der ersten Baumgrube die Tragfähigkeit mit der dynamischen Lastplatte (EVD-Wert) zu prüfen. Der EVD-Wert sollte 22-25 MN/m² betragen (= 45-55 MN/m² bei EV2)

**Mindestdicke nach DIN 18916:	80 cm
FLL Richtlinie:	150 cm