

# Vulkatree® 0-16



Substrat für die Bauweise 1 der FLL und Sieblinie A der ZtV VegtraMü.

**Details:**

- Salzfremd, entmischungssicher
- Das Substrat besitzt eine gute Nährstoffpufferung, ist keimungs- und wachstumsfördernd
- Frei von Wurzelunkräutern
- Bei Nässe und leichtem Frost verarbeitbar
- Ohne Einbaustärkenbeschränkung nutzbar
- Produziert nach Vorgabe der FLL-Richtlinie und der Düngemittelverordnung in der jeweils aktuellen Fassung
- Fremdüberwachung im Rahmen der RAL-Gütesicherung

**Bauweise nach FLL:**

Bauweise 1

**Zusammensetzung**

Naturprodukt (Eruptionsgemisch, 0-16/7 Unterboden verschiedener Klassen) bestehend aus Augit, Olivin, Magnetit, Limonit, Biotit, Tone verschiedener Arten

**Einsatzgebiete:**

- Neupflanzung von Bäumen
- Etablierung von Unterpflanzungen
- Baumpflanzung an ortsfestem Standort
- Wurzelvorhang
- Pflanzkübelsubstrat zur Dauerbepflanzung für Gehölze
- Baumpflanzung auf Tiefgaragen

Beispiel pdf "Produkt"

**Weitere Informationen:**

- Zertifikate
- Produktdatenblätter
- Einbauanleitung

Dieses Zusatzmaterial steht zum Download bereit unter:

[www.vulkatec.de/vulkatree](http://www.vulkatec.de/vulkatree)

<b>Körnung</b> (ø in mm)	<b>0-16</b>
<b>Korngrößenverteilung</b> (Anteil an der Gesamtmasse in %)	
Abschlammbare Bestandteile	10-20 %
Fein-/Mittelkies	30-45 %
<b>Volumengewicht</b> (t/m³)	
Anlieferungszustand DIN EN 1097-3, lose	1,05-1,15 t/m³
Bei max. Wasserkapazität, verdichtet	1,60-1,80 t/m³
<b>Wasser-/Luft-Haushalt, verdichtet</b>	
Maximale Wasserkapazität	20-35 Vol.%
Wasserdurchlässigkeit mod. K <sub>f</sub>	0,3-20 mm/min
pH-Wert	7,0-7,5
Salzgehalt	10-50 mg/100g