



# Arbortree® 0-16

# Arbortree® 0-32

Mineralisches Baums substrat auf Basis von regional verfügbaren Rohstoffen.

### Details:

- Entmischungssicher
- Die Mischung ist offenporig, mit hohem Gesamtporenvolumen, druckfest
- Das Substrat besitzt eine gute Nährstoffpufferung, ist keimungs- und wachstumsfördernd
- Frei von Wurzelunkräutern
- Über 2 m Grubentiefe nutzbar
- Produziert nach Vorgabe der FLL-Richtlinie und der Düngemittelverordnung in der jeweils aktuellen Fassung

### Bauweise:

Bauweise 1 + 2 nach FLL

### Zusammensetzung:

regional gesourcte Rohstoffe

### Einsatzbereiche:

- Neupflanzung von Bäumen insbesondere in vom Verkehr beeinflussten Bereichen
- Als Ersatz von nicht geeignetem oder zu hoch verdichtetem Boden
- Baumstandortsanierung
- Wurzelvorhang

### Weitere Informationen:

- Zertifikate
- Produktdatenblätter
- Einbauanleitung

Dieses Zusatzmaterial steht zum Download bereit unter:

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

|   | 0-16   | 0-32           |
|---|--|----------------|
| <b>Korngrößenverteilung</b><br>(Anteil an der Gesamtmasse in %) |  |                |
| Abschlämmbare Bestandteile                                      | ≤ 25   | ≤ 15           |
| Fein-/Mittelsand  | ≥ 30   | ≥ 30           |
| <b>Volumengewicht</b><br>(t/m <sup>3</sup> )                    |  |                |
| Bei max. Wasserkapazität  | Bitte auf den Produktionsort bezogenen Wert beim zuständigen Vertriebsmitarbeiter erfragen |                |
| <b>Wasser-/Luft-Haushalt</b>                                    |  |                |
| Wasserdurchlässigkeit $k_f$                                     | ≥ 0,3 mm/min   | ≥ 0,3 mm/min   |
| Wasserkapazität   | ≥ 25 Vol. %  | ≥ 25 Vol. %    |
| Luftkapazität bei max. Wasserkapazität                          | ≥ 10 Vol. %  | ≥ 10 Vol. %    |
| Luftkapazität bei pF 1,8  | ≥ 15 Vol. %  | ≥ 15 Vol. %    |
| <b>pH-Wert</b>  | 6,5-7,7  | 6,5-7,7        |
| <b>Salzgehalt</b>   | ≤ 150 mg/100 g   | ≤ 150 mg/100 g |

