



# Arbortree® 0-16

# Arbortree® 0-32

## Standort Volksdorf

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 gesourcete Rohstoffe

### Einsatzbereiche:

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

### Weitere Informationen:

- Zertifikate
- Produktdatenblätter
- Einbauanleitung

Dieses Zusatzmaterial steht zum Download bereit unter:

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

Körnung (ø in mm)	0-16	0-32
	Bauweise 1 FLL	Bauweise 2 FLL
<b>Korngrößenverteilung</b> (Anteil an der Gesamtmasse in %)		
Abschlammbare Bestandteile	3-15	3-15
Fein-/Mittelkies	60-75	30-55
Organische Substanz	1,0-2,0	1,0-2,0
<b>Volumengewicht</b> (t/m³)		
Anlieferungszustand DIN EN 1097-3	1,10-1,20	1,20-1,35
Bei max. Wasserkapazität, verdichtet	1,45-1,65	1,65-1,80
<b>Wasser-/Luft-Haushalt, verdichtet</b>		
Maximale Wasserkapazität	30-45 Vol. %	23-35 Vol. %
Wasserdurchlässigkeit mod. K <sub>f</sub>	0,3-10 mm/min	0,3-10 mm/min
<b>pH-Wert</b>	7,5-8,5	7,5-8,5
<b>Salzgehalt</b>	70-125 mg/100 g	50-100 mg/100 g