

Baumgrubensubstrate für gesundes Wachstum



LinkBaumSubstrat vulkanisch FLL1

Für ein gesundes Wachstum und lange Lebensdauer der Bäume ist eine gute Basis nötig. Dies haben wir uns zur Aufgabe gemacht und entsprechende Substrate nach FLL-Empfehlung entwickelt.

Eigenschaften

- strukturstabil
- geringe Setzung
- verbesserte Nährstoffbereitstellung
- optimierte Wurzelbildung
- gute Wasserspeicherfähigkeit
- optimale Wasserdurchlässigkeit
- durchwurzelbar bis 150 cm Tiefe
- mit optimalem Gesamtporenvolumen
- mit optimalem Lufthaushalt auch nach Verdichtung
- erfüllt die Anforderungen an das Bodensubstrat für Straßenbäume nach FLL-Pflanzengrubenbauweise 1

zusätzlich lieferbar mit Bodenhilfsstoffen

- Mykorrhiza
- Huminstoffe

Technische Daten

Hauptbestandteile:

Körnung:

max. Wasserkapazität:

pH-Wert:

Salzgehalt:

Wasserdurchlässigkeit:

Verdichtungsfaktor:

organische Substanzen:

Luftkapazität bei WK_{max}:

Gewicht verdichtet:

LinkBaumSubstrat 0-16 FLL1

Lava, bimshaltige Böden, gütegesicherter Grünkompost optional mit Ziegelsplitt

0-16 mm

32,8 Vol%

7,0

1,3 g/l

$402,9 \times 10^{-4}$ cm/sek.

1,15

2,0 [M.%]

22,9 Vol%

trocken mind. 1150 kg/m³

wassergesättigt max. 1550 kg/m³

LinkBaumSubstrat 0-32 FLL1

Lava, bimshaltige Böden, gütegesicherter Grünkompost optional mit Ziegelsplitt

0-32 mm

32,8 Vol%

6,8

1,2 g/l

$92,5 \times 10^{-4}$ cm/sek.

1,15

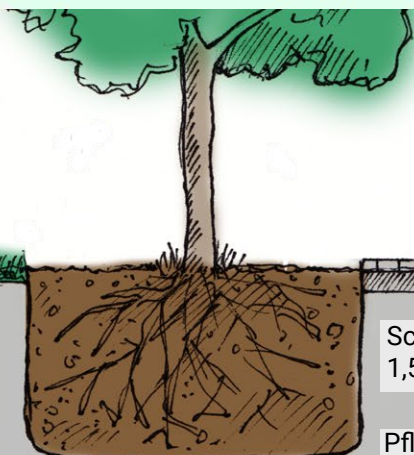
1,3 [M.%]

10,2 Vol%

trocken mind. 1150 kg/m³

wassergesättigt max. 1550 kg/m³

LinkBaumSubstrat
offene Bauweise



Schütttiefe
1,5 m

Pflanzgrube min. 12 m³

