

**K+E Baumsubstrat  
"überbaubar"  
960423**



K+E Baumsubstrat überbaubar ist ein speziell entwickeltes Substrat zur Verwendung im überbaubaren Bereich, in Anlehnung 'Empfehlungen für Baumpflanzungen Teil 2', Bauweise 2, der FLL untersucht. Ideal für Stadtbäume in Pflanzgruben mit begrenztem Raum.

Es verbindet hohe Tragfähigkeit mit optimaler Wasserdurchlässigkeit und gewährleistet eine nachhaltige Versorgung der Bäume mit Nährstoffen und Sauerstoff.

## Produktinformationen

- **Bauweise nach FLL**  
in Anlehnung Bauweise 2
- **Rohdichte  $W_{kmax}$**   
**(bei Wassersättigung)**  
ca. 2000 kg / m<sup>3</sup>
- **Körnung**  
0- 16
- **Lockerungsfaktor:**  
15- 20 %
- **organische Substanz:**  
2 % TS
- **pH-Wert:**  
7,0- 7,5
- **Rohdichte TS / FS:**  
ca. 1100 kg / m<sup>3</sup>
- **Einbaustärke:**  
Keine Beschränkungen
- **Wasserkapazität  $W_{kmax}$ :**  
ca. 50 Vol %
- **Verdichtbar:**  
auf  $\geq 45$  Mn / m<sup>2</sup>

## Eigenschaften

- 1-Schicht Baumsubstrate aus natürlichen Zuschlagsstoffen wie: Lava, gütegesicherter Grünschnittkompost, Sanden und natürlichen Boden
- gute Wasserdurchlässigkeit
- dauerhaft strukturstabil
- Unseren Substraten werden keine mineralischen Recyclingmaterialien zugegeben.
- Die enthaltenen Kompostkomponenten erfüllen die Richtlinien des RAL-GZ 251 der Bundesgütegemeinschaft Kompost.

### Qualitätssicherung

Das K+E Baumsubstrat 'überbaubar' wird von einem unabhängigen Labor nach den jeweils aktuellen 'Empfehlungen für Baumpflanzungen Teil 2' der FLL untersucht.

