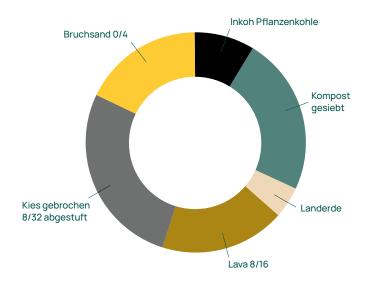
Produkt-Datenblatt Baumgrubensubstrat organisch

Dieses Baumgrubensubstrat wurde speziell für den Einsatz in Baumgruben in urbanen Bereichen entwickelt. Es besteht aus einer abgestimmten Mischung aus mineralischen und organischen Bestandteilen und hochwertiger, EBC-AgroBio zertifizierter Pflanzenkohle. Es verbessert die Bodenstruktur, speichert Feuchtigkeit und Nährstoffe und fördert das



Anwendung:

Baumwachstum.

- Pflanzsubstrat im oberen Bereich der Baumgrube und Begrünung der Baumscheibe.
- Kann auch für Staudenpflanzungen eingesetzt werden.
- Substrat darf nicht verdichtet werden.

Normen und Zulassungen	
Zertifizierung Pflanzenkohle	EBC-AgroBio
Bundesamt für Landwirtschaft (BLW)	CPID 958337-70

Nutzen:

- Fördert schnelles und gutes Baumwachstum.
- Bietet dank abgestimmter Rezeptur und hochwertiger Pflanzenkohle eine optimale Bodenstruktur mit guter Speicherkapazität für Wasser und Nährstoffe.
- Gewährleistet Sickerfähigkeit bei Starkniederschlägen und/oder Oberflächenentwässerung und bietet einen gewissen Schutz des Grundwassers durch Bindung von Schadstoffen.
- Fördert den Gasaustausch im Boden und bietet Lebensraum für Mikroorganismen.
- Klimaschutz-Wirkung dank langfristiger Speicherung von Kohlenstoff.

Technische Eigenschaften	
pH-Wert (H₂O)	8.5-9
Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca.	1.5 mS/cm
Nährstoffgehalt ca. (Laborergebnisse)	N: 0.55% P ₂ O ₂ : 0.34% K ₂ O: 0.6%
Materialgewicht ca.	1'280 kg/m³
Volumenschwund durch Setzung ca.	10%

Rechtlicher Hinweis: Sämtliche Angaben auf diesem Produkt-Datenblatt wurden sorgfältig eruiert. Sie basieren auf Erfahrungswerten und auf Laboruntersuchungen. Abweichungen sind möglich.

