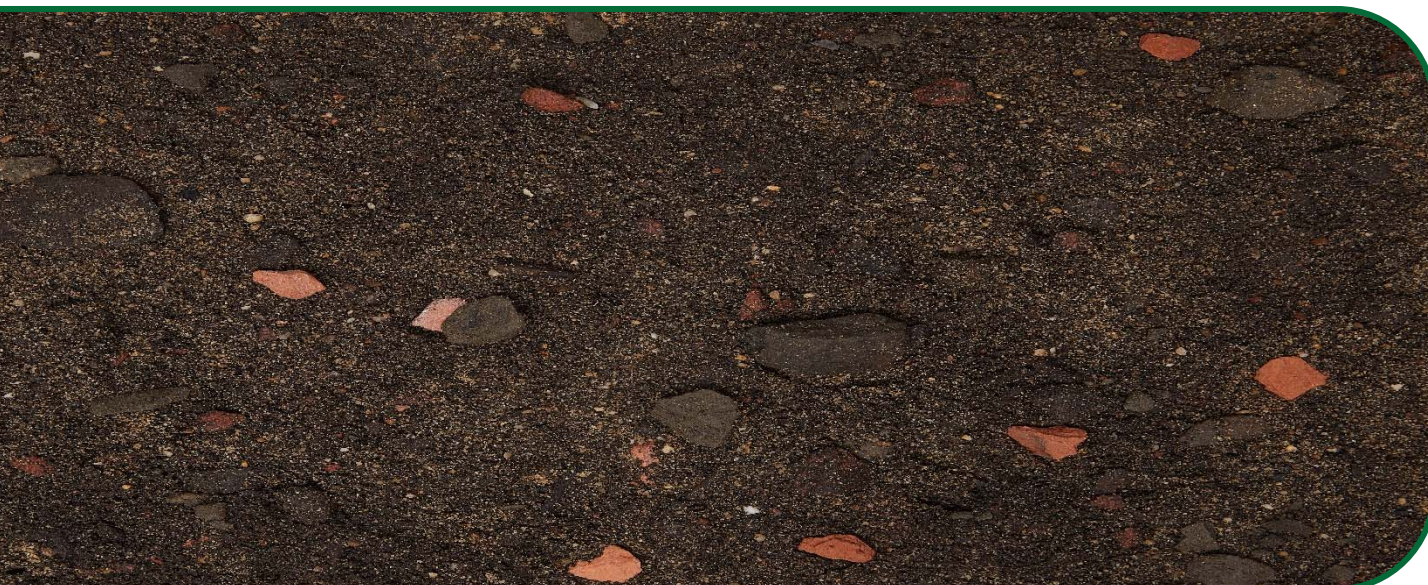


Geiseltaler Baumsubstrat (FLL 1)



***Aus der Region. Für die Region.
Baumsubstrat für gesunde und vitale Bäume.***

PRODUKT- BESCHREIBUNG

Geiseltaler Baumsubstrat (FLL 1) ist ein zertifiziertes hochwertiges Baumsubstrat nach den aktuellen Richtlinien der FLL (Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung Landschaftsbau e.V.) für offene, nicht überbaubare Pflanzgruben. Es ermöglicht auch bei ungünstigen Standortbedingungen, z.B. bei der Pflanzung von Stadt- und Straßenbäumen, ein gesundes, sowie vitales Wachstum von Bäumen.

Anwendungsgebiete

- Ideal für Baumstandortsanierungen und Neupflanzungen von Bäumen und Sträuchern in Grünflächen und –streifen entlang von Straßen, Spiel- und Liegewiesen sowie anderen Verkehrsflächen, nicht befahrbar
- Hervorragend auch zur Pflanzung von Bäumen und Sträuchern in Privatgärten geeignet

Produktmerkmale/ Vorteile

Geiseltaler Baumsubstrat (FLL 1) vereint die folgenden Vorteile:

Körnung: 0-32 mm
Rohdichte: 1466 kg/m³
Lieferform: lose gekippt

Hinweis: Unser Baumsubstrat ist ein Naturprodukt, Abweichungen im Hinblick auf die Eigenschaften und Nährstoffe sind möglich.

- Zuverlässige und geprüfte Qualität
- Optimierte Wurzelbildung
- Struktur- und verdichtungsstabil
- Gute Wasserspeicherfähigkeit und -durchlässigkeit
- Optimaler Lufthaushalt

Kennzeichnung gemäß Düngemittelverordnung

Kultursubstrat

unter Verwendung von Bodenmaterial, pflanzlichen Stoffen,
Ziegelbruch, Sand, Gestein

Nährstoffgehalte:

Stickstoff (N)	25 mg/l (CaCl ₂)
Phosphat (P ₂ O ₅)	29 mg/kg (TM)
Kaliumoxid (K ₂ O)	260 mg/kg (TM)

Inverkehrbringer:

MUEG Mitteldeutsche Umwelt- und Entsorgung GmbH
Geiseltalstraße 1
06242 Braunsbedra

Nettomasse: siehe Liefer-/ Wiegeschein

Ausgangsstoffe:

Bodenmaterial natürlicher Herkunft, pflanzliche Stoffe aus dem Garten- und Landschaftsbau (Grünschnittkompost), Ziegelbruch (Ziegelsplitt), Sand natürlicher Herkunft, Gesteine (Hartgestein)

Nebenbestandteile:

Organische Substanz	2,4 % (TM)	Magnesium (MgO)	130 mg/kg (TM)
pH-Wert	7,83		
Salzgehalt	103 mg/100g (H ₂ O)		

Lagerungshinweise:

Witterungsgeschützt lagern. Durch eine längere Lagerung können sich die Gehalte an pflanzenverfügbaren Nährstoffen leicht ändern.

Anwendungshinweise:

Substrat zur Pflanzung von Bäumen in offener Bauweise (nicht überbaute Pflanzgruben). Im Substrat müssen alle Stoffe gleichmäßig verteilt sein. Entmischtes und verklumptes Material darf nicht eingebaut werden. Das Mischgut ist in erdfeuchter Konsistenz einzubauen. Das Substrat ist lagenweise einzubauen und nur so zu verdichten, dass später keine weiteren Sackungen zu erwarten sind (Verdichtungsgrad 83 % - 87 % D_{Pr}). Die Pflanzgrube sollte ein Mindestvolumen von 12 m³ aufweisen und für Bäume eine Tiefe von 1,5 m nicht unterschreiten.

Nach der Pflanzung bedarfsgerecht wässern (unmittelbar nach Neupflanzung, später angepasst an Witterung). Gegebenenfalls ist eine zusätzliche Nährstoffversorgung erforderlich.

Beachten Sie die Empfehlungen der FLL-Richtlinie für Baumpflanzungen.

Folgen Sie uns auf Social Media!

Folgen Sie uns auf LinkedIn, Facebook, Youtube und entdecken Sie Neuigkeiten und Informationen rund um unser Unternehmen.

Verfügbar an den folgenden MUEG Standorten:

Lochau // Hauptstraße // 06258 Schkopau OT Lochau // +49 (345) 782484-0
Beuna // Großkaynaer Straße 5 // 06217 Merseburg OT Beuna // +49 (3461) 505321
Asendorf // An der L 164 1 // 06179 Teutschenthal OT Dornstedt // +49 (34636) 6992



www.mueg.de