

PRODUKT DATENBLATT.



Baums substrat Typ I (nicht überbaubar)

Stand März 2026

Inverkehrbringer Terra Innova GmbH
Großendorf 120
AT - 4551 Ried im Traunkreis
www.terra-innova.at

Verwendung Bodengemisch zum tiefgründigen einschichtigen Einbau in nicht überbaute Baumgruben von Stadt- und Straßenbäumen. Beispielhafte Anwendungen sind Baumpflanzungen z.B. in Grünflächen und Grünstreifen entlang von Straßen, Spiel- und Liegewiesen. Entspricht den „FLL Empfehlungen für Baumpflanzungen 2010 – Teil 2“

Ausgangsstoffe Sand, Qualitätskompost A+

Vegetationstechnische Eigenschaften	Parameter	Einheit	Messwert	FLL 2010 - Typ I
	Korngröße	mm	0/32	
	Korngrößenverteilung	nach FLL 2010 Typ I		
	Schlammkorngehalt ($d \leq 0,063$ mm)	Masse-%	ca. 23	5-25
	Luftkapazität bei WK max.	Volumen-%	ca. 13	≥ 10
	max. Wasserkapazität	Volumen-%	ca. 46	≥ 25
	pH-Wert	(CaCl ₂)	ca. 7,8	5,0-8,5
	Salzgehalt	mg/100 g	ca. 150	ca. 150
	Anteil organische Substanz	Masse-%	ca. 3	1,0-4,0

Schüttdichte locker + feucht ca. 1,4 to/m³

Schüttdichte verdichtet bei WK max. ca. 1,7 to/m³

Schüttdichte verdichtet + trocken ca. 1,3 to/m³

Setzungsgrad ca. 20 %

Bei den oben genannten Daten handelt es sich um Richtwerte, die unter Laborbedingungen erzielt wurden. Die Werte unterliegen einer gewissen Fertigungstoleranz. Die in dieser Produktinformation enthaltenen Daten entsprechen dem technischen Wissen von Fa. Terra Innova z. Zt. ihrer Herausgabe. Es bleibt Fa. Terra Innova, sie zu gegebenem Zeitpunkt entsprechend neueren Erkenntnissen zu ergänzen und zu ändern, sowie die genannten Eigenschaften zu modifizieren. Keine Haftung für Druckfehler.