Solum®FLL 1 BytræsJord Substrat

2026

Anvendelsesområder

Solum®FLL Type 1 Substrat anvendes i åbne plantehuller som ikke eller kun let belastes.

Produktet er velegnet til plantning af træer i grønne områder, grønne bede langs veje og stier, legepladser og andre steder som ikke er beregnet til gående, let eller tung trafik.

Anbefalinger om brug

Der henvises til FLL normernes anbefaling om brug.

Det er vigtigt at jorden komprimeres korrekt for at opnå en stabil struktur, undgå lommer og sikre en god vand- og luftbalance.

Fremstilling

Solum®FLL Type 1 Substrat er fremstillet af muldjord med pimpsten og kompost. Produktet er tilsat gødning og er ukrudtsfrit.

Tekstur, egenskaber og næringsindhold

Grus, %	42,9
Sand, %	30,6
Silt og ler, %	20,9
Organisk indhold %	4,1
Vægtfylde, ton/m3	1,35
Størrelse, mm	0-16
Ukrudt, stk./l	0
Hydraulisk ledningsevne, m/s	$9,5 \times 10^{-5}$
Samlet porevolumen, %	54,3
Maks. Vandkapacitet, %	44,5
Luftvolumen, %	17,7
Saltindhold i jordvæsken, mg/100g	120
pH ($CaCl_2$)	7,5
Kvælstof, mg/100g	2,3
Fosfat, mg/100g	28
Kaliumoxid, mg/100g	55
Magnesium, mg/100g	12
Calcium, mg/100g	2857

Data er et gennemsnit af de sidste 3 analyser.

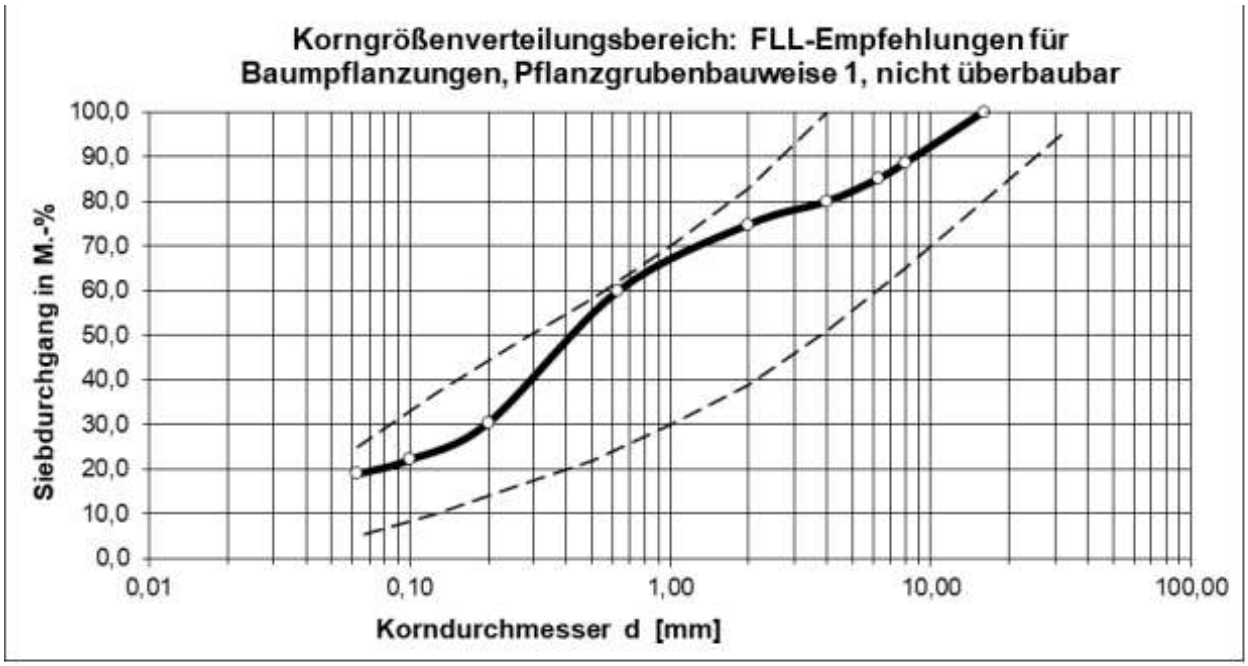

Bild 1: **Korngrößenverteilung Baumsubstrat 0/16, Bezeichnung FLL 1 – Substrat mit empfohlenem Korngrößenverteilungsbereich für ein nicht überbaubares Baumsubstrat gemäß FLL**