

Solum®FLL 2 BytræsJord Standard

2025

Anvendelsesområder

Solum®FLL Type 2 Standard anvendes ved plantning af store træer i plantegruber som overbygges i trafikerede områder.

Produktet anvendes som rodvenligt bærelag da jordens egenskaber gør, at den ikke kompaktere i en grad så træernes rødder tager skade, selvom der er færdsel henover.

Produktet anvendes blandt andet til parkeringspladser, fodgængerzoner, lang stier og veje, i beplantede midterrabbatter og områder med træer og græs som ellers ville være opbygget i grus.

Solum®FLL Type 2 Standard kan bruges i alle overbyggede rodområder, således også under belægninger i områder udenfor plantegruben eller i grøfter.

Anbefalinger om brug

Der henvises til FLL normernes anbefaling om brug.

Det er vigtigt at jorden komprimeres korrekt for at opnå en god vand- og luftbalance.

Produktet komprimeres til den ønskede bæreevne er opnået i henhold til den forventede trafikbelastning.

Fremstilling

Solum®FLL Type 2 Standard er fremstillet af ler, sand og grus, samt en mindre mængde kompost. Produktet er ukrudtsfrit.

Tekstur, egenskaber og næringsindhold

Grus, %	52,6
Sand, %	24,3
Silt og ler, %	20,2
Organisk indhold %	2,9
Vægtfylde, ton/m ³	1,5
Størrelse, mm	0-16
Ukrudt, stk./l	0
Hydraulisk ledningsevne, m/s	7,0 x10 ⁻⁶
Samlet porevolumen, %	32,1
Maks. Vandkapacitet, %	30,0
Luftvolumen, %	18,1
Saltindhold i jordvæsken, mg/100g	38
Kvælstof, mg/100g	>2
pH (CaCl ₂)	7,9
Fosfat, mg/100g	20
Kaliumoxid, mg/100g	46
Magnesium, mg/100g	11
Calcium, mg/100g	3788

Data er et gennemsnit af de sidste 3 analyser.

