
PRODUKTDATABLAD

HEKLA® PIMPSTENSSKELETT

TORVFRITT

Hekla Pimpstensskelett är ett packningsbart aktivt rotsubstrat för trädplantering som baseras på grov pimpsten och grönkompost, som är rik på långtidsverkande växtnäring. Pimpstenens egenskaper ger substratet struktur, ökar porositeten, ökar luftfylld porvolym, ökar vattenhållningen samt skapar en god vattengenomsläpplighet.

Råvara

Produkten är en blandning av Hekla Pimpsten 10-35 och grönkompost. Detta är en torvfri produkt. Biokol och platålera finns som tillval.

Användning

Produkten är avsedd för att användas vid plantering av träd i växtbäddar i stadsmiljö som ska ytbeläggas och klara lättare trafik. Det färdigblandade substratet läggs ut i lager om 250 mm som packas upp till önskad sluthöjd. Den används också som rotsubstrat i planteringsgropen vid övriga skelettuppbyggnader då ytan ska hårdgöras eller täckas med trädgaller. Den fungerar utmärkt i växtbäddar med begränsad volym och kan också användas för trädplantering på bjälklag. Packningsgrad cirka 20%.

Tillverkning

Råvarorna blandas mekaniskt till en homogen blandning. Produkten består av 70% Hekla Pimpsten 10-35 och 30% grönkompost. Vid tillval av biokol tillsätts denna med 10% och grönkompost minskas till 20%. Vid tillval av platålera tillsätts 50 kg/m³.

Emballage

Produkten finns att tillgå som löst i bulk och i storsäck (1,25 m³).

Miljö

Läs [EPD för Hekla Pimpsten](#).

