

# PRODUKTDATABLAD

## HEKLA® LÄTTJORD TYP C

Produkten är ett attraktivt rotsubstrat som baseras på småkornig pimpsten och grönkompost som är rik på långtidsverkande växtnäring. Pimpstens egenskaper ger substratet en stabil struktur och god bärighet, ökar substratets luftfyllda porvolym och skapar god vattengenomsläpplighet.

- Råvara** Produkten är en blandning av Hekla® Pimpsten, grönkompost och en mineralmix bestående av platålera. Finns med tillsats av biokol som tillval.
- Användning** Produkten är främst avsedd att användas för uppbyggnad av växtbäddar på terasser och betongbjälklag. Lämpligt material för plantering av mindre växter och lökar eller vid anläggning av gräsytor. Väl anpassad för plantering i urnor och upphöjda bäddar. Normal packningsgrad ca 10 -15%
- Tillverkning** Råvarorna blandas mekaniskt till en homogen blandning. Inblandningen av pimpsten utgör ca 50 volymprocent.
- Emballage** Hekla® Lättjord Typ C finns att tillgå som lösvara och en kubikmeter väger ca 700 kg. Produkten kan också fås förpackad i 1250 liters storsäck och då är vikten per pallast ca 875 kg. Förpackad i 20 liters säck, 48 säckar per pall, är vikten per pallast ca 700 kg.
- Miljö** Produkten är analyserad av Byggvarubedömningen med utlåtandet "Rekommenderas"

Fysikaliska egenskaper	
Bulkdensitet - torr	ca 500 kg/m <sup>3</sup>
Bulkdensitet - fuktig	ca 625 kg/m <sup>3</sup> ± 50kg
Bulkdensitet - vid fältkapacitet	ca 1025 kg/m <sup>3</sup>
Porvolym - total	ca 76%
Vattenhållande porvolym vid -30 cm tryck	ca 50%
Luftfylld porvolym vid -30 cm tryck	ca 26%
pH	ca 6,5 - 7,7

