

PRODUKTDATABLAD

HEKLA® GROW

Hekla® Pimpsten är ett poröst vulkaniskt material. Materialet har hög andel porer som kan hålla vatten och luft och i kombination med goda sugande egenskaper gör produkten lämplig som odlingssubstrat för alla växter. Hekla® Grow finns i två färger; grå och tegelröd.

- Råvara** Hekla® Grow är en porös vulkanisk mineral.
- Användning** Odlingssubstrat för större krukväxter och prydnadsväxter såväl inomhus som utomhus.
- Dosering** Produkten är avsedd som odlingssubstrat utan tillsats av annat material.
- Tillverkning** Från vulkanområdet transporteras pimpstenen till en central bearbetningsplats. I den följande processen vätsiktas pimpstenen för att få bort finmaterial samt det som inte är pimpsten. Pimpsten siktas även fram i önskade fraktioner.
- Emballage** Produkten finns att tillgå förpackad i storsäck om 1250 liter på pall. Produkten finns även i 20 liters smäsäck, 48 st. säckar per pall.
- Miljö** Produkten är kemiskt inert material, luktlöst och irriterar inte hud, slemhinnor eller ögon.

Fysikaliska egenskaper	
Bulkdensitet - torr	ca 400 kg/m ³
Bulkdensitet - fuktig	ca 650 – 900 kg/m ³
Bulkdensitet - vid fältkapacitet	ca 850 kg/m ³
Porvolym - total	ca 85%
Vattenhållande porvolym vid -10 cm tryck	ca 45%
Luftfylld porvolym vid -10 cm tryck	ca 40%
pH	ca 7 .7,5

