

## VULKAPLUS INTENSIEF GAZON 0/6

Natuurproduct bestaande uit löss, puimsteen, zand en lichte lava (Augit, Olivin, Magnetiet, Limoniet, Biotiet), verrijkt met organisch materiaal (compost). Het substraat voldoet aan de FLL- richtlijnen. De mengeling is zo samengesteld dat ontmining voorkomen wordt. Het bezit een hoge waterbergingscapaciteit en heeft een voldoende waterdoorlaatbaar vermogen. Vulkaplus kan voedingsstoffen goed bufferen, is pH-stabiel en kiem- en groeibevorderend. Ideaal voor de aanleg intensieve daktuinen met gazon. Substraatlaagdikte te bepalen in functie van de waterbergingscapaciteit van de volledige daktuinopbouw en eventuele irrigatievoorzieningen. Vulkaplus intensief gazon 0/8 kan niet geblazen worden, hiervoor wordt korrelgrootte 0-4 mm toegepast.

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Korrelgrootte	0 – 6 mm
Korrelgrootteverdeling :	
- Klei en slib ( $d \leq 0,063$ mm)	10 – 20 gewichts%
- Fijne en middelgrootte bestanddelen ( $d \geq 2$ mm)	20 – 40 gewichts%
Volumegewicht :	
- Levertostand DIN EN 1097-3, los	1,00 – 1,10 ton/m <sup>3</sup>
- Bij maximale waterbergingscapaciteit, verdicht	1,60 – 1,85 ton/m <sup>3</sup>
Water/luchthoudding :	
- Maximale waterbergingscapaciteit	40 – 50 volume%
- Luchthoud bij maximale waterbergingscapaciteit	$\geq 10$ volume%
- Infiltratiesnelheid (mod. $K_f$ )	0,6 – 20 mm/min
pH	6,8 – 7,5
Zoutconcentratie	0,5 – 1,5 g/l

### Leveringsmogelijkheden

in vrac, bigbag of 25 l zak

### Toepassingen

Substraat voor intensieve daktuinen met gazon

