



Hoog waterbufferend vermogen



Lichtgewicht substraat



Herwinbare substraatgrondstof

Eigenschappen

Substrado® Potgrond is een lichtgewicht substraat ontwikkeld met een hoog waterbergend vermogen. Steeds vaker komen wij verhoogde moestuinbakken of borders tegen die in de zomer vaak verdrogen. Het nadeel van verhoogde borders en moestuinbakken is dat er geen aanvoer van grondwater kan zijn door middel van capillaire werking. De planten moeten het dus doen van het beetje vocht wat in die grond aanwezig is. Een verdamping van 10 liter water/m² in de zomer is niet uitzonderlijk. Bij een dunne laag teelaarde of gewone zwarte grond is deze buffer per vierkante meter niet aanwezig.

Kwaliteit

Substrado® Potgrond wordt zorgvuldig geproduceerd van zoveel mogelijk herwinbare grondstoffen die maximaal vocht en voeding vasthouden, o.a. natuurcompost, restveen, perliet, gerecycled kokos. Natuurcompost ontstaat na het composteren van herwinbare grondstoffen uit de natuur zoals snoeihout, blad en gras. Het perliet, de witte korrels in het substraat, zijn gepofte vulkanische kleimineralen die herwonnen worden uit de glastuinbouw. In het tweede jaar wordt geadviseerd om de bovenlaag te bemesten bijvoorbeeld met Substrado® Molm.



✓ **Plantenbakken**

✓ **Verhoogde borders**

✓ **Grote potten**

Productspecificaties

Droge stofgehalte	40 – 60	%
Organische stofgehalte	30 – 40	%
Zuurgraad	5,5 – 7,0	pH
EC-waarde (zoutbelasting)	0,5 – 1,5	mS/cm

Verwerkingsvoorschrift

Product is geschikt om rechtstreeks in te planten.

Dit substraat dient los aangebracht te worden, zodat zoveel mogelijk poriën overblijven om water en lucht te borgen.

Bij plantenbakken is het advies om een drainerende onderlaag aan te brengen.

