

Extensief daktuinsubstraat BVB

Omschrijving

Daktuinsubstraat voor daktuinen met sedum en siergrassen. Komt in zakjes van 20l of bigbags en bestaat uit lava, Bims, compost en grond. Gebaseerd op de richtlijnen van FLL met BRL9341 certificaat.

Zuurtegraad pH (H ₂ O)	6,5-7,8		NEN-EN 13037
Zuurtegraad pH (KCL)	6,0-7,5		NEN-ISO 10390
EC	0,1-0,6	mS/cm	NEN-EN 13038
Chloridegehalte	<150	mg/l	NEN-EN 13652
Vochtgehalte	<20	% (m/m)	NEN 5754
Organische stof gehalte	2,0-6,0	%-DS	NEN 57540
Lutum	<5	%-DS	NEN 5753
Droog gewicht	1050-1300	kg/m ³	FLL methode
Verzadigd gewicht	1400-1650	kg/m ³	FLL methode
Poriënvolume	50-60	%	FLL methode
Maximale watercapaciteit	30-40	%	FLL methode
Luchtgehalte bij max. watercap.	15-25	%	FLL methode
waterdoorlatendheid	>50	mm/min	FLL methode

Stikstof (N)	>20	mg/100grDS	NEN-EN 13654-2
Fosfaat (P ₂ O ₅)	>15	mg/100grDS	NEN 5793
Kali (K ₂ O)	>500	mg/100grDS	K-HCL
Magnesium (MgO)	>150	mg/kgDS	Mg-NaCl

Voedingselementen (PPO kas methode 1:2)

NO ₃ ⁻	0,0-0,6	mmol/l		Na ⁺	0,0-1,0	mmol/l
NH ₄ ⁺	0,0-0,3	mmol/l		Cl ⁻	0,1-2,0	mmol/l
Ptot	0,0-0,3	mmol/l		Fe	2,0-60	mmol/l
K ⁺	0,1-1,0	mmol/l		Mn	0,0-10	mmol/l
Ca ₂ ⁺	0,2-1,5	mmol/l		Zn	0,0-0,8	mmol/l
Mg ₂ ⁺	0,1-1,0	mmol/l		B	0,0-20	mmol/l
SO ₄ ²⁻	0,0-1,0	mmol/l		Cu	0,0-0,8	mmol/l
Si	0,1-1,0	mmol/l		Mo	0,0-0,5	mmol/l
HCO ₃ ⁻	0,0-3,0	mmol/l				

Nagenoeg vrij van overblijvende onkruiden en van onregelmatigheden zoals puin, asfalt, hout, plastics, ijzer glas en dergelijke

