

naturio

WADISUBSTRAAT

Wadisubstraat is een mineraal lavasubstraat met een hoog organisch stofgehalte. Het organisch stofgehalte bestaat uit een uiterst stabiele fractie voor een duurzame humusopbouw en wordt verkregen uit lokale productie. Hierdoor wordt een uniek luchtig en waterbufferend substraat verkregen, met eveneens een voldoende voedend vermogen.

Toepassing:

Wadisubstraat is door zijn hoge waterbuffering en door zijn hoog doorlatend vermogen ideaal als toplaag voor wadi's.

Samenstelling:

- minerale voedingsgrond / puimsteen
- lava
- gecomposteerde stalmest op basis van vlaslemen
- schorscompost
- witveen

Technische eigenschappen:

Korrelgrootte:	0 - 12
Max. watercapaciteit:	44 - 55 volume%
Waterdoorlaatbaarheid:	≥ 2 mm/min
pH:	5 - 7
EC:	≤ 1000 µS/cm 25°C
Org. Stof:	≥ 10%
Oxytop:	≤ 5 mmol O ₂ /kg OS/h
Inklinking:	+/- 25%
Computergestuurde machinale menging	
Ontheffingsnummer EM098.H	

