



Substraat LAVANDULIS

Mineraal substraat op basis van minerale agregaten (puzzolaan, gebakken aarde, vermalen klei), verrijkt met organische materie en fijne deeltjes voor een betere waterbuffering. Speciaal aangepast voor semi-intensieve begroeningssystemen, samengesteld op basis van kleine struiken (zie plantenlijst LAVANDULIS). De begroening kan gebeuren door het planten van potjes of houders al naargelang de voorzien substraatdiktes. Een semi-intensieve begroening moet besproeid worden in droge periodes. Voor een optimale ontwikkeling van de verschillende plantensoorten moet een onderhoudskalender opgesteld worden.



Substraat voor een semi-intensieve begroening van daken en een extensieve begroening van daken met een sterke helling (45 à 60%).

Eigenschappen

- ▶ Substraat verrijkt op basis van gerecycleerde producten
- ▶ Goede buffering en verdeling van water
- ▶ Goede verluchting zelfs bij verzadiging van water
- ▶ Vriesbestendig, met stabiele structuur
- ▶ Mogelijkheid om het substraat te blazen
- ▶ Substraat voor de extensieve begroening van daken met een sterke helling (45 à 60%)



Technische kenmerken

Verpakking: zakken van 20 l, Bigbags (0,5 m³ - 1 m³), in bulk of silovrachtwagen

Fysisch-chemische analyses

Parameters	FLL-waarde	Analysewaarde	Eenheid
Aandeel fijne deeltjes (d>0,063 mm)	≤ 20	4,2	Gewicht - %
Volumemassa			
Droog		0,97	kg/l
Bij maximale verzadiging met water		1,48	kg/l
Poreusheid			
Droog		62,5	Vol. - %
Bij maximale verzadiging met water	≥ 45	50,3	Vol. - %
Voor lucht bij max. verzadiging met water	≥ 10	12,2	Vol. - %
Doordringbaarheid			
Kf	≥ 0,0005	0,019	cm/s
pH	5,5 - 8,0	6,6	
Zoutgehalte/ziltheid	≤ 2,5	1,3	g/l
Organische materie	≤ 6	5,6	Gewicht - %

WWW.DERBIGUM.BE



IMPERBEL sa/nv
Bergensesteenweg 32 - B-1651 Lot
☎ 02 334 87 00
Fax: 02 378 14 69
E-mail: info@derbigum.com