

Productinformatie

Substraat Extensief LICHT

Art.-Nr. 6171 / 6172 / 6173



Substraat van lichtgewicht gerecyclede materialen voor extensieve begroeiingen.



Technische gegevens

Substraat Extensief LICHT

Substraat op basis van Zincolit® Plus (mengeling van gerecyclede keramische materialen en geselecteerde toeslagstoffen) aangevuld met organisch materiaal, Zincohum®.

Toepasbaar als substraat voor extensieve begroeiingen in een meerlaags groendaksysteem.

Voor de gewenste beplanting kan gekozen worden uit losse inplant van ZinCo® multitops, stek- of zaigoed of uit voorgekweekte sedummatten.

Voor het goed aanslaan van de multitops en het stek- of zaigoed is het van belang gebruik te maken van de speciaal ontwikkelde lang werkende meststof ZinCo Plantfit® 4 M.

Het substraat is in Big Bags, los gestort en in silo. Houdt rekening met een inklink van ca. 20 %.

Leverbaar in:

Big Bags van 1.0 m³
los gestort
silo

Art.-Nr.

6171
6172
6173

Eigenschappen

- kwalitatief hoogwaardig gerecycled product
- hoog waterbufferend vermogen
- hoog luchtvolume zelfs bij volledige waterverzadiging
- vorstbestendig en stabiel van structuur
- blaasbaar
- kwaliteit van het basisproduct Zincolit® wordt permanent gecontroleerd door de Universiteit van Hohenheim



Chemische- en fysische eigenschappen

Parameter	Richtwaarde
Volume gewicht - droog - waterverzadigd	800 g/l (+/- 100 g/l) 1200 g/l (+/- 100 g/l)
Maximale watercapaciteit	ca. 40 vol. %
Waterdoorlatendheid mod. K _f	0,6–70 mm/min
pH-waarde (in CaCl ₂)	6.5–8.0
Zoutgehalte (waterextract)	< 2.5 g/l
Organisch materiaal	< 65 g/l
Inklink	ca. 20 %