



Substrato Plantas Aromáticas



Substrato de vegetação para coberturas ajardinadas intensivas

Dados técnicos



Substrato Plantas Aromáticas compõem-se de Zincolit® (cerâmica especialmente escolhida e triturada) e outros componentes minerais, misturados com Zincohum® (composto vegetal) e turfa.

É especialmente apropriado para ajardinamentos intensivos com as espécies da lista de plantas "Plantas Aromáticas" (a plantação pode realizar-se p.ex. com plantas envasadas). Com espessuras superiores permite plantação de arbustos e árvores. Recomenda-se rega gota a gota em coberturas ajardinadas intensivas. Para o desenvolvimento uniforme e natural da vegetação recomenda-se o uso de fertilizante ZinCo Plantfit 4 M (ver folha específica).

Fornece-se em big-bag ou granel. Recomendamos calcular com um factor de compactação 1.25 de forma que se precisa por cada m²/cm de espessura = 12.5l. de substrato.

N° de referência	Forma de fornecimentos
6141	em big-bag
6142	granel

Características

- Produto reciclado de alta qualidade
- Alta permeabilidade
- Alta capacidade de arejamento incluindo saturado em água
- Resistente às geadas e alta resistência estrutural
- Permite o bombeamento
- O controlo de qualidade de Zincolit® realiza-se permanentemente pela Universidade de Stuttgart-Hohenheim



Propriedades físico-químicas

Parâmetros	Valores indicativos
Densidade - em seco - saturado de água	1000 g/l (+/- 100 g/l) 1500 g/l (+/- 100 g/l)
Capacidade max. de água	ca. 50 vol. %
Permeabilidade Mod. Kf	0,3 – 30 mm/min
Valor pH (em CaCl ₂)	6,5 – 8,0
Salinidade (extracto de água)	< 2,0 g/l
Matéria orgânica	< 90 g/l
Valor de compactação	aprox. 1,25