

Descrição do sistema para cobertura verde

Horta urbana com Floradrain® FD 40-E



Filtro TG



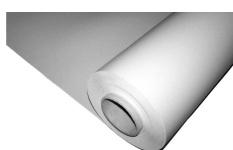
Floradrain® FD 40-E



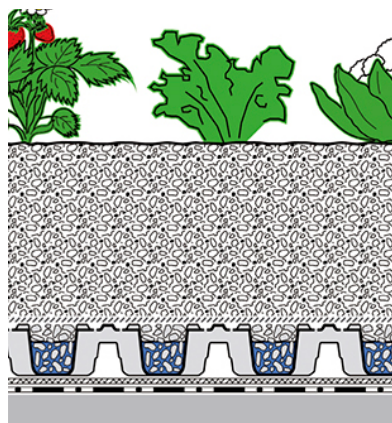
Manta de proteção e retenção ISM 50



Tela anti-raízes WSB 100-PO



Estrutura do sistema



Vegetação

Substrato*

Filtro TG

Elemento de drenagem Floradrain® FD 40-E

Manta de proteção e retenção ISM 50

Tela anti-raízes WSB 100-PO, se a impermeabilização não for resistente às raízes

* Espessura do substrato de 200 a 400 mm. Profundidade do substrato é baseado nas espécies a cultivar.

Dados técnicos

Espessura da estrutura	a partir de 250 mm
Peso saturado de água	a partir de 300 kg/m ²
Capacidade de retenção de água	a partir de 100 l/m ²

Características

- É possível realizar o enchimento do Floradrain® FD 40 com betão, para se conseguir uma base para zonas pavimentadas, sem penetrar a laje ou a sua impermeabilização;
- Espessura do substrato de 200 a 400 mm - a espessura do substrato é baseado nas espécies a cultivar;
- Pode ser facilmente utilizado em conjunto com jardins nas coberturas, pátios, terraços, entre outros;
- De acordo com a ETA nº 13/0668;

