

Descrição do sistema para cobertura verde intensiva

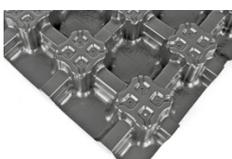
Jardim na cobertura com Floradrain® FD 60



Filtro TG



Floradrain® FD 60



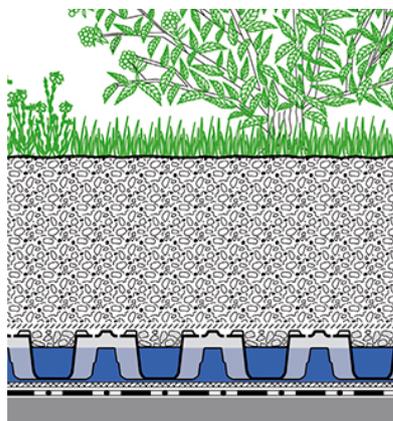
Manta de proteção e retenção ISM 50



Tela anti-raízes WSB 100-PO



Estrutura do sistema



Vegetação

Substrato*

Filtro TG

Elemento de drenagem Floradrain® FD 60

Manta de proteção e retenção ISM 50

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

* Para espessuras superiores a 350 mm, recomenda-se a colocação de uma camada inferior de Zincolit® Plus.

Dados técnicos

Espessura da estrutura	a partir de 300 mm
Peso saturado de água	a partir de 345 kg/m ²
Capacidade de retenção de água	a partir de 115 l/m ²

Características

- Sistema de cobertura verde multifuncional;
- Elevada capacidade de armazenamento de água;
- Possibilidade de implementação de um sistema de armazenamento de água;
- É possível realizar o enchimento do Floradrain® FD 60 com betão, para se conseguir uma base para zonas pavimentadas, sem penetrar a laje ou a sua impermeabilização;
- Protecção ecológica da estrutura;
- Variadas composições botânicas;

