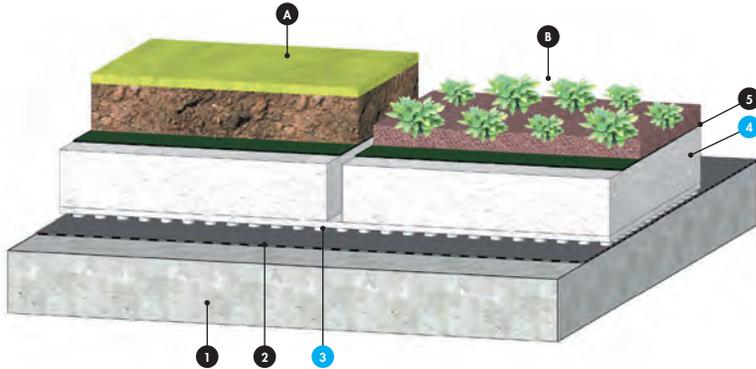
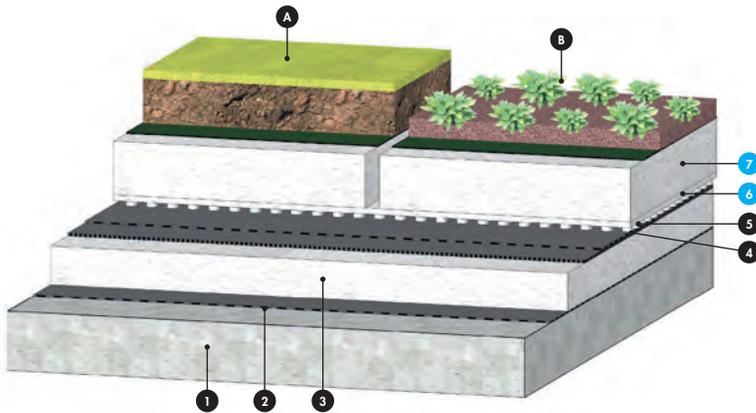


Aménagement paysager sur toiture-terrasse végétalisée et jardin



1. Élément porteur
2. Revêtement d'étanchéité
3. Knauf Hysoldrain
4. Remblai allégé Knauf Geofoam TP ou Knauf Geofoam TP SE
5. Couche filtrante
- A. Mélange de plantations sur couche filtrante
- B. Système végétalisé sur couche filtrante

Aménagement paysager sur toiture-terrasse végétalisée et jardin (avec isolation thermique)



1. Élément porteur
2. Pare-vapeur
3. Isolant thermique
4. Écran d'indépendance ou de séparation
5. Revêtement d'étanchéité
6. Knauf Hysoldrain
7. Remblai allégé Knauf Geofoam TP ou Knauf Geofoam TP SE
- A. Mélange de plantations sur couche filtrante
- B. Système végétalisé sur couche filtrante

m mise en œuvre

Les plaques Knauf Hysoldrain sont posées à joints serrés, face côté plots sur le revêtement d'étanchéité. Elles sont au besoin maintenues par des plots de colle bitumineuse à froid. Poser Knauf Geofoam TP (avec un espacement de 50 mm maximum entre les blocs) puis dérouler à recouvrement la couche filtrante en géotextile qui reçoit le mélange de plantation (épaisseur maximale de 1 m) ou le complexe végétalisé.

La conception du drainage à l'aide de plaques en polystyrène expansé moulé est définie :

- pour les toitures-terrasses jardin par le DTU 43.1
- pour les terrasses et toitures végétalisées, par les Règles professionnelles ADIVETCSFE- UNEP et les Avis Techniques.

Les revêtements d'étanchéité pour toitures-terrasses-jardin ou toitures végétalisées sont mis en œuvre selon leur Document Technique d'Application.

