

# Knauf Termotoit

## Établissements Recevant du Public

Détail produit p. 100

Le procédé Knauf Termotoit est mis en œuvre selon le Document Technique d'Application en vigueur.

Sur les panneaux en bois, avec interposition d'un pare-vapeur, est fixé mécaniquement :

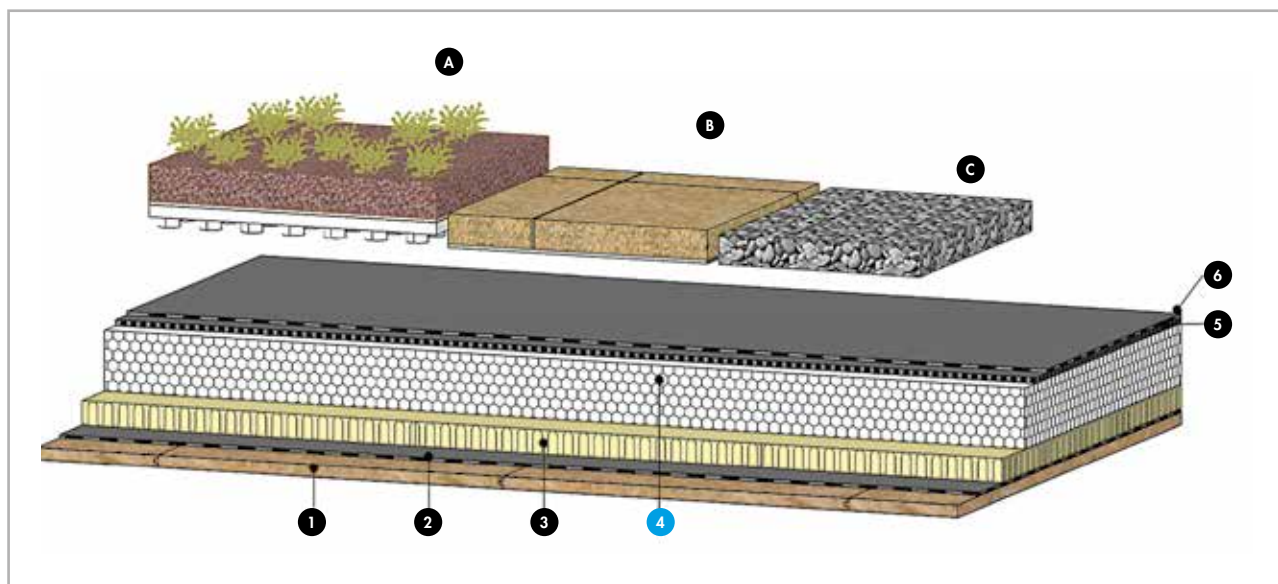
- le 1<sup>er</sup> lit d'isolant en panneaux de laine de roche épaisseur minimale 40 mm, à raison d'une vis + plaquette par panneau,

- le 2<sup>ème</sup> lit d'isolant en panneaux Knauf Therm TTI Se, en 1 ou 2 lits à raison d'une vis + plaquette par panneau avec un recouvrement des panneaux Knauf Therm TTI Se au droit des écrans de cantonnement, murs coupe-feu, des entrées d'eaux pluviales et traversées par des bandes de panneaux de laine de roche.

Le revêtement d'étanchéité en feuille bitumeuse ou synthétique est mis en œuvre :

- par fixation mécanique ou adhésivité, apparent ou sous protection lourde par gravillons, dalles ou végétalisation,
- ou en indépendance sous protection lourde par gravillons, dalles ou végétalisation.

Les revêtements d'étanchéité et les protections lourdes sont mis en œuvre selon les Documents Techniques d'Application, les DTU et les Règles de l'Art.



### Support

1. Élément porteur en bois

### Isolation

2. Pare-vapeur
3. Panneau de laine de roche
4. Knauf Therm TTI Se ou Knauf Therm TTI Penté Se

### Étanchéité

5. Écran de séparation chimique, si nécessaire
6. Revêtement d'étanchéité indépendant ou semi-indépendant

### Protections éventuelles

- A. Système végétalisé sur couche filtrante et Knauf Hysoldrain
- B. Dalles sur géotextile
- C. Granulats

