

Élément porteur : maçonnerie

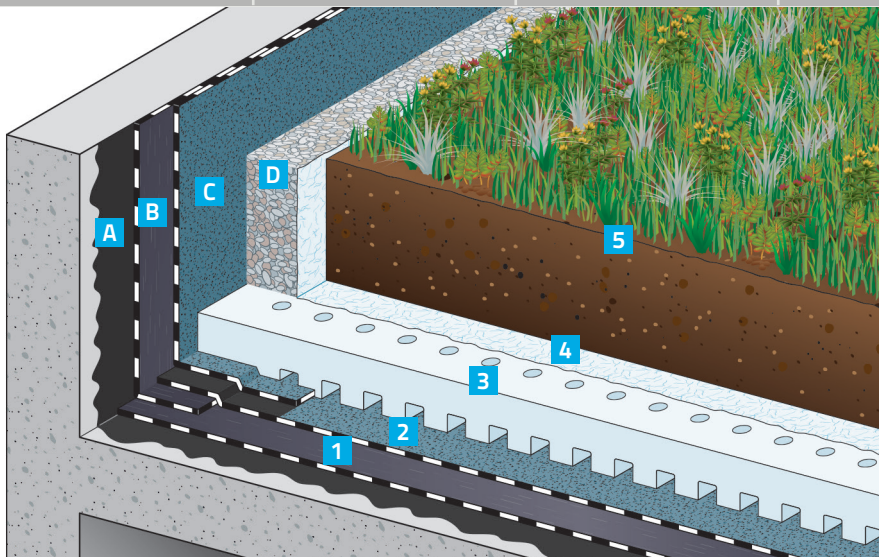
Sur élément porteur

Pente 0 % à 5 %

F5.I5.T4

≥ 600 kg/m²

DTA



Protection

- 3** Plaque de drainage Canopia Drain, posée libre
- 4** Non-tissé Canopia Filtre, déroulé
- 5** Terre végétale Canopia Jardin ≥ 30 cm rapportée à l'avancement

Étanchéité

- 1** 1^{re} couche d'étanchéité Preflex, soudée en plein sur EIF Siplast Primer
- 2** 2^e couche d'étanchéité Graviflex, soudée

Relevés (cas courant)

- A** EIF Siplast Primer
- B** 1^{re} couche de relevé Preflex, soudée
- C** 2^e couche de relevé Graviflex, soudée
- D** Zone stérile: gravillons ou plaque Canopia Drain pour les surfaces < 100 m²

Points forts

- Des espaces verts accessibles en terrasse, de même nature que ceux installés en pleine terre.
- Grande liberté dans l'aménagement paysager: la gamme de végétaux admissibles la plus étendue, moyennant une épaisseur adéquate de terre végétale (≥ 30 cm).

Document de référence

- DTA Gravi (en cours de renouvellement).

Pour en savoir plus

- DTU 43.1.
- DTU 43.11.
- Fascicule « Étanchéité en montagne ».
- Fascicule « Waterproof ».
- Notices produits: Canopia Drain, Canopia Filtre, Enduits d'imprégnation à froid (EIF), Procédé Canopia: Preflex + Graviflex.

Remarques

- Climat de montagne: pente minimale de 1 %; en relevés, Preflex est remplacé par Paradiene 35 S R4.
- Toiture à isolation inversée: l'isolant est placé sous le Canopia Drain.
- Terrasses multi-usage: les dalles sur plots (pente 0 à 5 %) et/ou les protections dures conformes au DTU 43.1 (pente 1,5 à 5 %) sont posées sur le revêtement d'étanchéité.
- Terrasses à rétention d'eau: remplacer Canopia Drain + Canopia Filtre par Geoflow 44-1F + Nidarroof (cf. CCP).
- L'entretien de la végétation est traditionnel et doit être réalisé par une entreprise de paysage.