

## Végétalisation extensive par bacs précultivés

1.1.2.1

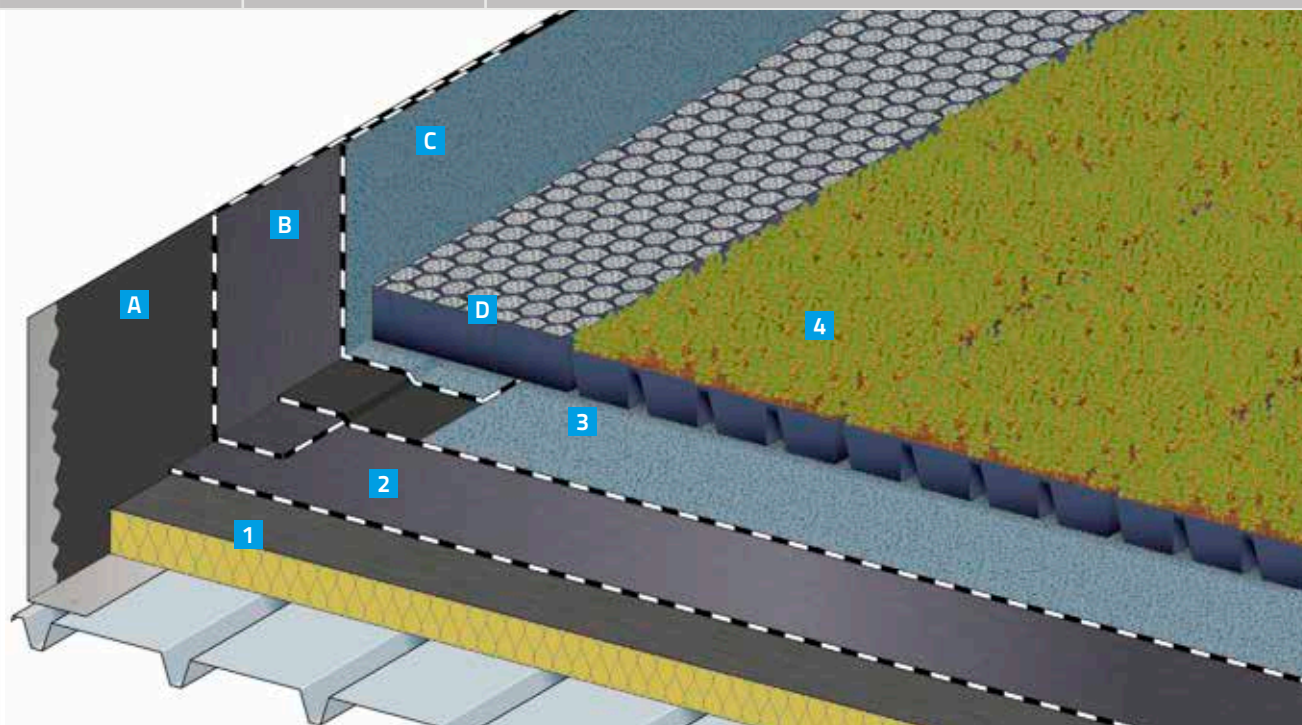
Élément porteur: bac acier plein

Support: isolant thermique

Pente admissible:  
3 à 20 %

Classement FIT:  
F5I5T4

Poids à CME: 106 kg/m<sup>2</sup> hors isolation  
(charge forfaitaire CSFE de 15 kg/m<sup>2</sup> incluse)



### Partie courante

- 1** Isolant en laine minérale surfacée bitume fixé mécaniquement
- 2** 1<sup>re</sup> couche d'étanchéité Preflex soudée en plein
- 3** 2<sup>e</sup> couche d'étanchéité Graviflex soudée en plein
- 4** Bac précultivé à réserve d'eau Canopia Jardibac

### Points forts

- Couverture végétale immédiate.
- Produit « tout en un » et à réserve d'eau.
- Mise en œuvre en toute saison (hors gel).

### Relevés sur costières en acier galvanisé

- A** Vernis d'impression Siplast Primer
- B** 1<sup>re</sup> couche Preflex soudée en plein
- C** 2<sup>e</sup> couche Graviflex soudée en plein
- D** Zone stérile de 40 cm de large réalisée avec Nidaroo 40-1F rempli de gravillons

### Document de référence

- CCP Canopia Jardibac.

### Informations complémentaires

- Locaux à forte et très forte hygrométrie: pare-vapeur renforcé obligatoire (cf. DTA Parasteel 42 TFH).
- Pente ≥ 10 %: dispositions techniques complémentaires à prévoir (butée en bas de pente, revêtement en semi-indépendance ou adhérence, fixation mécanique en tête des lés), cf. CCP T-Fix.
- Ancienne étanchéité et climat de montagne: consulter Siplast.
- Zone stérile et chemin de circulation: gravillons stabilisés avec plaques Nidaroo 40-1F ou 60-1F.
- La situation de la toiture peut amener à prévoir un réseau d'arrosage automatique. Pour chaque cas, retourner le formulaire de demande d'assistance du CCP.

### Isolants thermiques admissibles

(sous réserve de limitations d'emplois prévues dans leur DTA)

	Pose courante
Mousse PIR (polyisocyanurate)	Fixé mécaniquement
Polystyrène expansé de classe C (compressibilité selon UEATC)	Fixé mécaniquement
Perlite fibrée	Fixé mécaniquement
Laine minérale de classe C (compressibilité selon UEATC)	Fixé mécaniquement
Verre cellulaire surfacé bitume	EAC