

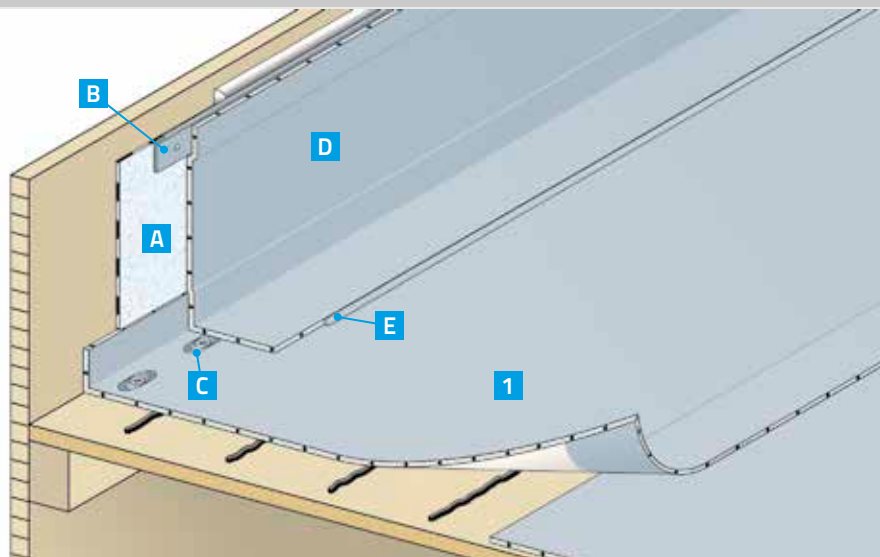
Toitures et terrasses inaccessibles avec étanchéité apparente

Étanchéité monocouche synthétique polymérique ASA-PVC collée
Tectofin RV

10S04

Élément porteur: bois

Support: élément porteur

Pente du DTU 43.4 ($\geq 3\%$ sur plan ou 1% après application des charges, et $\leq 40\%$)

Partie courante

- 1** Tectofin RV collé par cordons de colle SFT Adhesive + joints longitudinaux soudés + pontage des abouts de lés par une bande de Tectofin R largeur 15 cm

Relevés

- A** Écran de séparation Verecran 100
B Tectofin Tôle Plastée fixée mécaniquement
C Fixation mécanique en pied de relevé de Tectofin RV de partie courante
D Tectofin RG soudée en tête sur Tectofin Tôle Plastée et sur Tectofin RV de partie courante
E Confirmation des soudures par Tectofin Liquide

Points forts

- L'absence de flamme (collage et soudure à l'air chaud)
- La légèreté de la membrane synthétique
- L'esthétique lisse des membranes synthétiques

Document de référence

- CCP Tectofin collé

Pour en savoir plus

- NF P 84-207 (DTU 43.4).
- Fascicule Diagnostic des supports anciens.
- Fascicule Étanchéité en climat de montagne.
- Guide Toitures-terrasses et toitures avec revêtements d'étanchéité en climat de montagne.
- Notices produits: Tectofin, Verecran.

Informations complémentaires

- En climat de montagne (altitude ≤ 1500 m), le porte-neige est obligatoire pour les toitures de pente $> 3\%$ et le relevé d'étanchéité est de hauteur minimale 20 cm.
- Solution adaptée en réfection sur ancienne étanchéité bitumineuse avec autoprotection minérale conservée.
- Solution adaptée en collage sur élément porteur en maçonnerie, Verecran 100 étant alors remplacé par Monarplan NTS 300 en relevés.
- La quantité de colle dépend de la zone de vent et du support: cf. CCP Tectofin apparent collé.
- Chemin de circulation et zone technique: renfort avec Monarplan W collé à l'aide de la colle Teroson AD 914 (pente $< 50\%$).
- Masse surfacique de l'étanchéité: $1,7 \text{ kg/m}^2$.