



Système A10 - Adestar

Toiture-terrasse bois

Inaccessible végétalisée

Étanchéité sous bacs pré-végétalisés sur élément porteur ou ancienne étanchéité

Manuel de pose Adestar

Pente admissible : $\geq 3\%$,
maxi 20 %

Check-list de mise en œuvre

- 1 Vérification et préparation du support
- 2 Pose des costières en acier galvanisé 10/10°, fixées au talon tous les 10 cm en quinconce
- 3 Passage du primaire d'adhérence Siplast Primer en partie courante
- 4 Pose de la platine d'évacuation d'eaux pluviales et des sorties éventuelles (crosse, VMC...), avec les renforts en Supracoating RLV et Parathane Mat
- 5 Pose du trop-plein, avec les renforts en Supracoating RLV et Parathane Mat
- 6 Pose de la membrane d'étanchéité adhésive Adestar
- 7 Application de la première couche de Supracoating RLV
- 8 Pose du voile de renfort Parathane Mat
- 9 Application de la deuxième couche de Supracoating RLV
- 10 Saupoudrage des paillettes d'ardoises ou des granulés colorés
- 11 Protection en tête des relevés par bandes solins ou couvertines
- 12 Mise en œuvre des bacs pré-végétalisés Canopia Jardibac

Informations complémentaires

- Surface limitée à 100 m²
- Zone stérile de 40 cm en périphérie des EEP.
- La pose de la costière métallique est facultative sur support en contreplaqué de 19 mm (cf. DTU 43.4) ou sur ancienne étanchéité bitumineuse (aluminium délardé). Les jonctions entre costière ou contreplaqué sont traitées avec renfort en Parathane Mat.
- Charge permanente sur la structure : 223 kg/m² à capacité maximale en eau (y compris charge forfaitaire de 100 kg/m²).
- Pour pente $\geq 10\%$: fixations mécaniques tous les 25 cm sous recouvrement en tête des lés posés dans le sens de la pente.
- Entretien de la végétation : 2 à 3 visites par an, selon l'environnement.
- Le procédé n'est pas admis en climat de montagne.



Variante : le collage des recouvrements des lés d'Adestar peut être réalisé avec la colle Star.