



SEDUM

SYSTÈME DE TOITURE PRÉCULTIVÉ
PRÊT À POSER EN UN TOUR DE MAIN





- 1 Au moins 9 variétés de sedum - un taux de couverture d'au moins 80%
- 2 Substrat extensif de toiture verte
- 3 Tissu filtrant
- 4 Couche tampon par un matériel léger et poreux
- 5 Couche de drainage
- 6 Serrage horizontal
- 7 Serrage vertical

Les avantages

- **Facile à poser** : la pose de la toiture verte est **très facile** et peut être effectuée par **une seule personne**. Les dalles pèsent de 9 à 13 kg pièce.
- Avec **son poids d'à peine 40 à 60 kg/m²**, le système Eccosedum convient à **presque tous les toits existants**.
- Eccosedum peut être installé **toute l'année**, contrairement à une végétalisation sur place où il faut éviter l'hiver et l'été.
- **Facile à retirer** si nécessaire, par exemple en cas d'infiltration d'eau ou en cas de travaux à la toiture.



La pose sur une toiture

- Etape 1** : Débutez sur une toiture propre.
- Etape 2** : Appliquez ECCO-PE500 si nécessaire, travaillez avec un recouvrement de 10 cm et collez le joint.
- Etape 3** : Appliquez ECCO-Protect 400 de sorte qu'il y ait un recouvrement de 10 cm.
- Etape 4** : Faites glisser les dalles Eccosedum les unes dans les autres.
- Etape 5** : Achevez les bords avec du gravier spécial pour toits.

La couche anti-racine : ECCO-PE500

L'application d'une couche ECCO-PE500 dépend du matériel de la toiture. Cette couche ne s'applique pas sur EPDM ou PVC, mais il faut bien la prévoir dans le cas de membranes d'asphalte. Elle évite que les racines et les plantes puissent endommager la toiture. Consultez votre fabricant.

La couche de protection : ECCO-Protect 400

Feutre non-organique appliqué sur un tissu PP tissé (dimensions : 2 m et 40 m)

- Protection de la membrane de la toiture contre des objets aigus lors de la pose.
- Couche tampon supplémentaire d'environ 300 ml/m².



L'INSPECTION DE LA TOITURE

En cas d'une fuite dans la couche d'étanchéité, il est difficile et cher de la trouver et de la réparer. Il s'agit là du plus grand inconvénient d'une toiture verte.

Les problèmes sont partiellement causés par des travaux de construction exécutés à posteriori, ce qui a endommagé la toiture.

Eccosedum est un système à base de bacs modulaires : amovible!

Cela permet que, lors d'une infiltration d'eau accidentelle ou de travaux à la toiture, l'on puisse très vite enlever et reposer une dalle de toiture verte.

L'ENTRETIEN

- Il suffit de faire deux inspections par an.
- Retirez les mauvaises herbes, qui sont peu probables grâce aux dalles couvertes de végétation.
- Fertilisez la toiture verte une fois par an avec un engrais pour toits verts extensifs.

Systeme de toiture préculivé, prêt à poser en un tour de main

1. Préculivé
2. Tampon d'eau
3. Systeme de cliquage
4. Pose facile

QUICK-SET-GREEN • Avenue du Yorkshire, 13/15 • B-1200 Bruxelles

BE : 32 475 27 23 78 • FR : 33 645 18 01 49 • info@quicksetgreen.com • www.quicksetgreen.com