



• SEDUM® •



• SEDUM® •

## Dalles de toitures vertes prêtes à poser

### INFO

- + **Faciles à manipuler** : Installation facile
- + **Poids léger par m<sup>2</sup>** : +/- 80 kg/m<sup>2</sup>  
De ce fait, notre système peut être installé sur la plupart des toits
- + **Installation possible tout au long de l'année** : Au contraire d'une végétation que l'on plante sur place et dont la mise en oeuvre ne devrait pas avoir lieu en été ou en hiver
- + **Facile à enlever** si nécessaire, lorsque de l'eau s'infiltré ou lors de travaux.
- + **Épaisseur uniforme du substrat** contrairement à une toiture verte massive où l'épaisseur peut varier entre 1 et 8 cm engendrant ainsi la pousse de mauvaises herbes
- + **Points d'appui bien plats** de chaque côté de la dalle garantissent une meilleure répartition de la pression (par rapport aux autres systèmes prêts à l'emploi).



## COMPOSITION

### COUCHE DE VÉGÉTATION

Le système ECCOsedum est composé d'au moins 7 espèces de sédums totalement enracinés (ainsi, les mauvaises herbes n'ont aucune chance de s'y développer)

### COUCHE DE SUBSTRAT

La couche de substrat approvisionne la végétation en eau et en éléments nutritifs, elle fournit de l'oxygène et permet aux racines de s'ancrer.

### COUCHE DE RÉTENTION D'EAU

Stocker de l'eau dans une couche de rétention d'eau aide les plantes à survivre pendant les périodes sèches. La moitié inférieure de la dalle fait office de tampon où l'eau de pluie sera stockée.

### COUCHE DE DRAINAGE

Le drainage permet à l'eau de pluie excédentaire de s'écouler facilement par-dessus la membrane du toit sans entraver l'évacuation de l'eau

## SPÉCIFICATIONS

- Dalle de toiture verte précultivée
- MATERIAU dalles : polypropylène (PP)
- POIDS
  - par dalle : env. 16 kg/dalle
  - per m<sup>2</sup>: env. 80 kg/m<sup>2</sup>
- DIMENSIONS (lxlxh)
  - 45 cm x 49,5 cm x 8,5 cm (4,4 dalles / m<sup>2</sup>)