



Toit en sedum LÉGER

Structure

1 Végétation du sedum : boutures, chevilles ou tapis

- sedums 200 g/m²
- sedum bouchons 100 g/m² + sedumplugs 12-15 pièces/m². Plus de garantie d'un bon résultat.
- Tapis de sedum pré-cultivés. Pour un résultat mature rapide et agréable. Convient aux toits en pente.

2 Substrat : Vulkaplus extensif 0/12 LIGHT

- Substrat de jardin de toit minéral léger de haute qualité
- produit conformément aux directives FLL
- capacité de stockage d'eau très élevée et garantie, jusqu'à 450 l par m³ de substrat
- au moins 40 mm d'épaisseur

3 Plaque tampon d'eau : MSP LIGHT

- plaque de laine de roche hydrophile de 25 mm d'épaisseur
- la plaque saturée ne pèse que la moitié du substrat du jardin de toit, mais

tamponne presque deux fois plus d'eau, environ 18 l/m²

4 Tapis de drainage avec non-tissé filtrant : DRAIN 200 ou Drain 100

- pile à crampons en polystyrène résistant aux chocs de haute qualité (HIPS), y compris la toison filtrante
- 25 ans de capacité de drainage garantie. Contrairement au PEHD, le tapis ne rétrécit pratiquement pas au fil du temps.

5 Film anti-racines : WF 50

- pas nécessairement avec l'imperméabilisation anti-racine, telle que l'EPDM
- prévoir au moins 80 cm de chevauchement

6 Imperméabilisation + construction de toit

Conseils

- le toit Sedum PRÊT à l'EMPLOI peut également être utilisé comme solution légère. Le poids maximum en eau saturée est de 50 kg/m². Ce concept est beaucoup moins durable.
- pour la sécurité incendie, un panneau de galets avec une soute de cante est fourni par rapport aux murs adjacents et autour des dômes, des panneaux solaires, etc.
- l'évacuation des eaux de pluie est finie avec un puits de contrôle

Propriétés

- Poids saturé maximal, y compris le sedum : à partir de 80 kg/m²
- Hauteur totale de montage, y compris le sedum : à partir de 95 mm
- Pente du toit : 0-5°
- Végétation : sedum
- Tampon d'eau : à partir de 35 l/m²
- Biodiversité : limitée
- Entretien : au moins 1 entretien par an

Téléchargements

Fiche technique WF50

Fiche technique DRAIN 200

Fiche technique MSP LIGHT

Fiche technique VULKAPLUS EXTENSIEF 0/12 LIGHT

Fiche technique SEDUMSTEKKEN

Fiche technique SEDUMPLUGGEN

Fiche technique SEDUMMAT