



## Végétalisation de toiture – natte de sedum pré-cultivé

Un pré entre ciel et terre !



### Utilisation

Tous les types de toits avec une pente jusqu'à 35°  
Maisons familiales, carports, jusqu'aux toits de bâtiments industriels

### Avantages

Vert de suite  
Longue période de floraison  
Résistant à la chaleur et à la sécheresse  
80% de couverture à la livraison  
Faible épaisseur  
Charge minimale  
Rétention des eaux de pluie

### Pose

Dérouler dans les 24 heures  
Pose joints serrés  
Déroulement et découpe  
Arrosage abondant lors de la pose

### Entretien

Fumure annuelle  
Élimination des plantes indésirables  
Nettoyage de la grille d'écoulement





## Données techniques



Article	Description	Epaisseur	Poids	Largeur	Longueur
XF300- XF307	Natte de sedum	25 mm	22 – 25 kg/m <sup>2</sup>	1.00 m	2.00 m
XF159	Feutre de rétention	10 mm	1200 g/m <sup>2</sup>	1.30 m	20.00 m
XF108H	Natte de drainage	15 mm	675 g/m <sup>2</sup>	1.00 m	45.00 m
Le poids total du système Matterhorn saturé en eau se situe entre 40 - 65 kg/m <sup>2</sup>					

## Système de végétalisation

Avant l'exécution des travaux de végétalisation, l'étanchéité et les composants techniques sont contrôlés. La pente minimum de la toiture sera de 0.5%. Un lé anti-racine et un feutre de protection seront posés. Le système standard Matterhorn se compose d'une natte de drainage XF108H, d'un feutre de rétention XF159 et d'une natte de sedum XF300.

Deux variantes sont possibles lorsque la toiture est recouverte de gravier ou de substrat minéral : Avec une couverture de gravier, la natte de rétention XF159 est nécessaire puis recouverte avec une natte de sedum XF300.

Sur substrat minéral, il suffit de dérouler la natte de sedum XF307.

## Pose

Déroulement par couches croisées de la natte de drainage et du feutre de rétention

Arrosage de la couche de rétention jusqu'à saturation

Mise en place de la natte de sedum

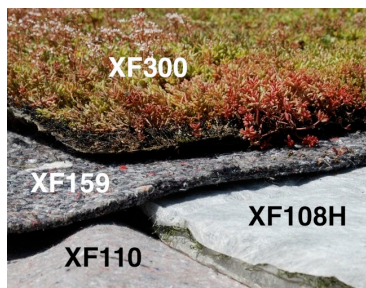
Découpage et ajustement

Fumure de départ avec un engrais minéral-organique

Arrosage minimum 20 litres/m<sup>2</sup>

Finition avec du gravier rond ou des dalles

## Schéma de pose



XF300 / XF307 : natte de sedum précultivé sur natte tridimensionnelle / sur coco

XF159 : natte de rétention

XF108H : natte drainage

XF110 : natte de protection

