



Végétalisation de toiture – natte de sedum précultivé

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-	Natte de sedum	25 mm	25 – 30	1.00 m	2.00 m
XF307			kg/m2		
XF159	Feutre de rétention	10 mm	1200 g/m2	1.00 m	25.00 m
XF108H	Natte de drainage	15 mm	675 g/m2	1.00 m	45.00 m

Le poids total du système Matterhorn saturé en eau se situe entre 40 - 65 kg/m2

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/m2 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

