



# Toit végétalisé Green+

Un plus pour l'homme et la nature

Noventis viscom



## Green+ Le toit végétalisé modulaire et durable



Créez une réelle valeur ajoutée pour l'homme et la nature. Promouvez votre image positive et durable à l'heure de la protection du climat avec le système breveté de toit végétalisé Green+.

Le système est composé de modules qui peuvent être intégrés facilement et en toute sécurité dans le profil trapézoïdal de nos toitures. Les modules sont constitués de bacs spéciaux équipés de plantes Sedum résistantes.

Nous livrons des produits équipés Green+ en solution complète. Vous pouvez être sûr que toutes nos constructions répondent aux exigences structurelles les plus élevées.



**Structure de toit renforcée incluse !**  
Supporte un poids de 70 kg/m<sup>2</sup> sur  
l'ensemble du toit végétalisé.

## Les avantages de Green+ Pour vous, la planète et les hommes

### ✔ Purification de l'air

Les toits verts lient la poussière fine et le dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>) et décomposent monoxyde de carbone, hydrocarbure et benzène des gaz d'échappement (diesel et essence).

### ✔ Respect de la biodiversité

Les plantes Sedum offrent un espace de vie et de la nourriture pour les abeilles, les papillons, les coléoptères, les fourmis et les oiseaux.

### ✔ Effet isolant

Le toit vert agit comme un bouclier thermique biologique en été et comme stockage de chaleur en hiver.

### ✔ Protection de la couverture du toit

Le feuillage absorbe les rayons du soleil et augmente la durée de vie de la toiture.

### ✔ Stockage de l'eau de pluie

En libérant la zone couverte, l'eau de pluie est naturellement retenue, ce qui soulage le système de drainage et minimise les risques d'inondation.

### ✔ Réduction du bruit

Le terreau et les plantes augmentent l'isolation acoustique car ils ne renvoient pas le bruit des routes, des trains et des avions qui est naturellement absorbé.

### ✔ Economie élevée

Green+ est un bénéfice pour vous, car les coûts d'acquisition pour la construction de base avec une charge de toit plus élevée (70 kg/m<sup>2</sup>) sont avantageux.



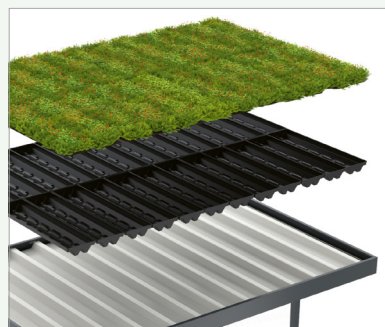
## Les plantes : des experts naturels

Nous ne laissons rien au hasard et comptons sur la fiabilité et la grande expérience du leader mondial **sempergreen®**, fournisseur des plantes sedum. Les plantes pré-cultivées sur un substrat spécial (jusqu'à 20 espèces



différentes) sont robustes, résistantes en hiver et adaptées à une grande variété de conditions météorologiques. Avec juste un peu d'eau et un entretien annuel, votre toit végétalisé est une véritable déclaration pour une architecture respectueuse de l'environnement - à travers les générations.

## Complètement vert et prêt à l'emploi



Nous accompagnons votre projet vert de la planification au transport. Vous recevrez à la livraison un système complet avec toiture végétalisée intégrée : Le toit est déjà recouvert à 95% de plantes. Et pour que

votre projet soit également écologiquement durable, nos modules de plantation sont en **matériau HDPE recyclable** et notre protection de transport est réutilisable.

Ecologique et durable

## Le système complet pour votre toiture végétalisée

### MÉLANGE DE SEDUM

Les plantes grasses stockent l'eau de pluie dans leurs feuilles et n'ont donc pas besoin d'être arrosées.

### TERREAU SPÉCIAL

Avec la bonne quantité de nutriments pour la couche végétale, malgré son épaisseur limitée.

### BACS BREVETÉS

Des modules solides parfaitement intégrés dans leur profil trapézoïdal. Fabriqué en matériau HDPE recyclable.

### PROFIL SUPPLÉMENTAIRE

Renforce la structure de base pour supporter la charge de toit plus élevée.

Noventis viscom

Noventis viscom SA  
Chemin du Pont-du centenaire 109  
CH-1228 Plan-les-Ouates  
T +41 22 738 10 31  
F +41 22 738 10 34  
info@noventis-viscom.ch  
www.noventis-viscom.ch