

swissporGREENROOF WS 60H

Description produit

Plaque de stockage et d'obturation d'eau avec certification CE en polystyrène expansé recyclé (HIPS) résistant à la pression, avec une capacité de stockage d'eau de 30.45 l/m² et une ventilation durable des zones racinaires. Convient pour l'irrigation par aspersion.

Caractéristiques du produit

- ✓ Rétention élevée des eaux de pluie et d'arrosage
- ✓ Effet retardant sur l'écoulement
- ✓ Ventilation durable de la zone racinaire
- ✓ Perméable à la diffusion
- ✓ Résistance microbiologique
- ✓ Surface d'appui accrue
- ✓ Résistant à la pression

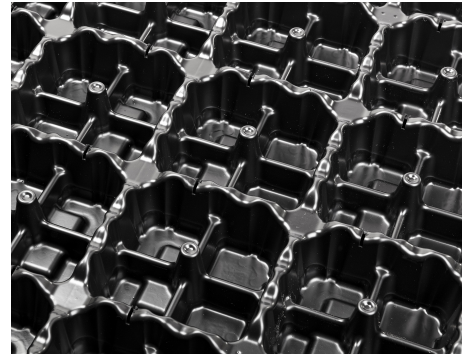
Fonction et application

- ✓ Plaque de stockage et d'obturation d'eau pour toitures végétalisées

Élément de construction et utilisation

Toit plat

- ✓ Sous des structures de toitures plates végétalisées extensives ou intensives
- ✓ Pour les toitures végétalisées avec une rétention d'eau jusqu'à 50 mm
- ✓ Pour des revêtements végétalisés temporairement praticables, tels que des parkings, voies d'accès pour les pompiers, etc



Longueur	1940 mm
Largeur	940 mm
Hauteur	60 mm

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Capacité de rétention des eaux de pluie			l/m ²	30.45
Volume de remplissage			l/m ²	ca. 40
Masse surfacique			kg/m ²	2.2
Résistance à la compression à vide			kN/m ²	122
Résistance à la compression après remplissage			kN/m ²	1316
Capacité de drainage à plat de 20 kPa		DIN EN ISO 12958	l/(m·s)	i= 0.02 / 2.06 i= 0.05 / 3.34 i= 0.10 / 4.81 i= 0.30 / 8.55 i= 1.00 / 16

Informations

Recommandation

Les informations fournies sont basées sur l'état actuel de la technique. Des modifications sont susceptibles d'être apportées.

swissporGREENROOF WS 60H

Montage

Assemblé ou superposé
Recouvrir immédiatement après la pose

Stockage

Couché, à l'abri des UV en cas de stockage prolongé
