

# swissporGREENROOF WS 25H

## 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 11,8 l/m<sup>2</sup>.

## Caractéristiques du produit

- ✓ Haute rétention des eaux de pluie
- ✓ Effet retardant sur l'écoulement
- ✓ Résistance microbiologique
- ✓ Surface d'appui accrue
- ✓ Fonction de drainage supplémentaire
- ✓ Résistant à la pression

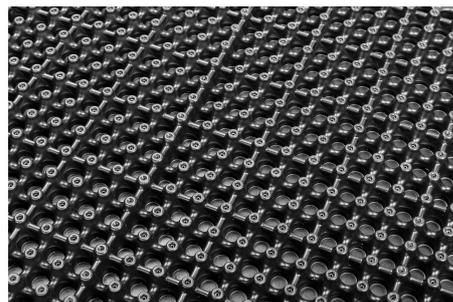
## Fonction et application

- ✓ 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



<b>Longueur</b>	2020 mm
<b>Largeur</b>	1100 mm
<b>Hauteur</b>	25 mm

## Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Capacité de rétention des eaux de pluie			l/m <sup>2</sup>	11.8
Volume de remplissage			l/m <sup>2</sup>	13.5
Perte de chevauchement			%	3
Masse surfacique			kg/m <sup>2</sup>	1.36
Résistance à la compression à vide			kN/m <sup>2</sup>	322
Résistance à la compression après remplissage			kN/m <sup>2</sup>	478.7
Capacité de drainage à plat de 20 kPa		DIN EN ISO 12958	l/(m·s)	i= 0.01 / 0.39 i= 0.02 / 0.57 i= 0.03 / 0.71 i= 0.05 / 0.91

## Informations

<b>Recommandation</b>	Les informations fournies sont basées sur l'état actuel de la technique. Des modifications sont susceptibles d'être apportées.
<b>Montage</b>	Assemblé ou superposé Recouvrir immédiatement après la pose
<b>Stockage</b>	Couché, à l'abri des UV en cas de stockage prolongé