

swissporGREENROOF WS 50 ROC

Description produit

Laine de roche légère et hydrophile. Les propriétés hydrophiles et sa structure physique permettent d'absorber et de stocker de grandes quantités d'eau.

Caractéristiques du produit

- ✓ Léger
- ✓ Hydrophile
- ✓ Rétention d'eau, ou ralentissement du drainage de l'eau
- ✓ Réduit l'épaisseur du substrat

Fonction et application

- ✓ Panneau de laine de roche hydrophile en remplacement d'une partie du substrat.

Élément de construction et utilisation

Toit plat

- ✓ Sous des structures de toitures plates végétalisées extensives

Aucune recommandation

- ✓ Constructions de toitures plates fortement végétalisées
- ✓ Au-dessus de constructions de toitures inversées



Longueur	1000 mm
Largeur	1200 mm
Hauteur	50 mm

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Volume d'air			Vol.-%	16
Valeur du pH				7 – 8
Quantité au sec			kg/m ²	4
Quantité saturée en eau			kg/m ²	44
Perméabilité à l'eau			m/s	227
Capacité en eau max.			Vol.-%	92.7
Température max. d'utilisation			°C	200
Température de fusion			°C	≥ 1000

Informations

Recommandation

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