

swissporGREENROOF WS 30 ROC

Produktbeschreibung

Leichte, hydrophile Steinwolle. Die hydrophilen Eigenschaften und ihre physikalische Struktur ermöglichen grosse Mengen an Wasser zu absorbieren und zu speichern.

Produkteigenschaften

- ✓ leicht
- ✓ hydrophil
- ✓ wasserrückhaltend, bzw. Verlangsamung des Wasserabflusses
- ✓ reduziert Substratdicke

Funktion und Anwendung

- ✓ hydrophile Steinwollplatte als Ersatz für ein Teilsubstrat

Bauteil und Nutzung

Flachdach

- ✓ unter extensiv begrünten Flachdachkonstruktionen

Keine Empfehlung

- ✓ intensiv begrünte Flachdachkonstruktionen
- ✓ über Umkehrdachkonstruktionen



Länge	1000 mm
Breite	1200 mm
Höhe	30 mm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Luftvolumen			Vol.-%	16
pH-Wert				7 – 8
Menge im Trockenem			kg/m ²	2.4
Menge mit Wasser gesättigt			kg/m ²	26.4
Wasserdurchlässigkeit			m/s	227
Max. Wasserkapazität			Vol.-%	92.7
Max. Einsatztemperatur			°C	200
Schmelztemperatur			°C	≥ 1000

Hinweise

Hinweis	Vorliegende Angaben basieren auf den derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.
----------------	---