

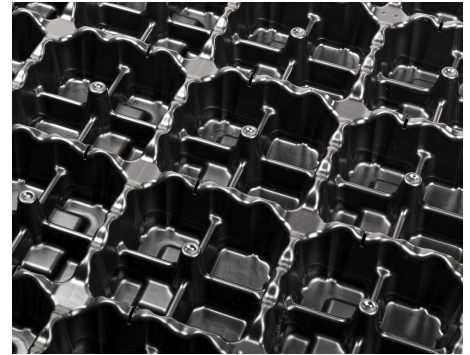
swissporGREENROOF WS 60H

Produktbeschreibung

Wasserspeicher- und Drosselplatte mit CE- Zertifizierung aus druckfestem Recycling- Polystyrol (HIPS) mit einer Wasserspeicherkapazität von 30.45 l/m² und dauerhafter Belüftung der Wurzelzonen. Geeignet für Anstaubewässerung.

Produkteigenschaften

- ✓ hohe Regen- und Giesswasserrückhaltung
- ✓ abflussverzögernde Wirkung
- ✓ dauerhafte Belüftung der Wurzelzone
- ✓ diffusionsoffen
- ✓ mikrobiologische Beständigkeit
- ✓ erhöhte Auflagefläche
- ✓ druckfest



Länge	1940 mm
Breite	940 mm
Höhe	60 mm

Anwendungen

Funktion und Anwendung

- ✓ Wasserspeicher- und Drosselplatte für Gründächer

Bauteil und Nutzung

Flachdach

- ✓ unter extensiv sowie intensiv begrünten Flachdachkonstruktionen
- ✓ für Dachbegrünungen mit Wasseranstau bis 50mm
- ✓ für temporär befahrbare, begrünte Beläge wie Parkplätze, Feuerwehrezufahrten etc.

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Regenwasserrückhaltevermögen			l/m ²	30.45
Verfüllvolumen			l/m ²	ca. 40
Flächengewicht			kg/m ²	2.2
Druckfestigkeit unverfüllt			kN/m ²	122
Wasserableitvermögen in der Ebene 20 kPa		DIN EN ISO 12958	l/(m·s)	i= 0.01 / 1.12 i= 0.05 / 2.42 i= 0.10 / 3.53
Brandverhalten		EN 13501-1		E

Hinweise

Hinweis	Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.
Einbau	Gestossen oder überlappt Nach dem Verlegen sofort abdecken.
Lagerung	Liegend, bei längerer Lagerdauer UV-geschützt lagern