

swissporGREENROOF WS 40H

Produktbeschreibung

Wasserspeicher- und Drosselplatte mit CE- Zertifizierung aus druckfestem Recycling- Polystyrol (HIPS) mit einer Wasserspeicherkapazität von 19.59 l/m².

Produkteigenschaften

- ✓ wasserspeichernde Drosselstruktur
- ✓ abflussverzögernde Wirkung
- ✓ abgesenkte Diffusionsöffnungen
- ✓ unterseitiges Mehrrichtungskanalsystem
- ✓ mikrobiologische Beständigkeit
- ✓ erhöhte Auflagefläche
- ✓ druckfest

Anwendungen

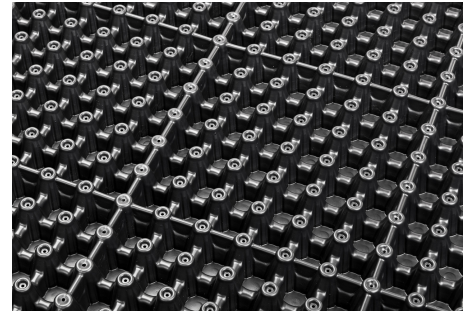
Funktion und Anwendung

- ✓ Wasserspeicher- und Drosselplatte für Gründächer

Bauteil und Nutzung

Flachdach

- ✓ unter extensiv sowie intensiv begrünten Flachdachkonstruktionen



Länge	2040 mm
Breite	1040 mm
Höhe	40 mm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Regenwasserrückhaltevermögen			l/m ²	19.59
Verfüllvolumen			l/m ²	22.75
Flächengewicht			kg/m ²	1.96
Druckfestigkeit unverfüllt			kN/m ²	210
Druckfestigkeit verfüllt			kN/m ²	454,5
Wasserableitvermögen in der Ebene 20 kPa		DIN EN ISO 12958	l/(m·s)	i= 0.01 / 0.71 i= 0.02 / 1.01 i= 0.03 / 1.29 i= 0.05 / 1.64

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