

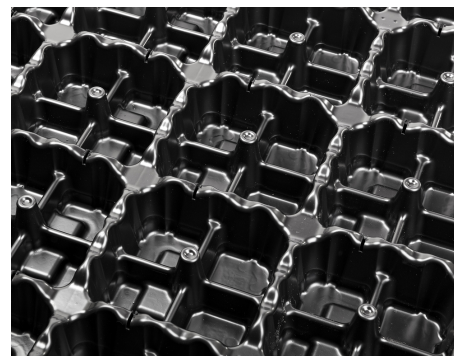
swissporGREENROOF WS 60H

Descrizione del prodotto

Piastra di ingresso e di accumulo dell'acqua in polistirolo antiurto riciclato (HIPS), con certificazione CE e con una capacità di immagazzinamento dell'acqua di 30.45 l/m². Aerazione permanente della zona radicale. Adatta all'irrigazione per accumulo.

Caratteristiche del prodotto

- ✓ elevata ritenzione di acqua piovana e di irrigazione
- ✓ drenaggio rallentato
- ✓ aerazione permanente della zona radicale
- ✓ aperto alla diffusione
- ✓ resistenza microbiologica
- ✓ maggiore superficie d'appoggio
- ✓ resistente alla compressione



Lunghezza	1940 mm
Larghezza	940 mm
Altezza	60 mm

Applicazioni

Funzione e applicazione

- ✓ Piastra di ingresso e di accumulo dell'acqua per tetti verdi

Componente e utilizzo

Tetto piano

- ✓ sotto costruzioni per tetto piano invedite estensivamente o intensivamente
- ✓ per tetti verdi con accumulo d'acqua fino a 50mm
- ✓ per coperture invedite temporaneamente carrabili, come parcheggi, strade di accesso ai vigili del fuoco, ecc.

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Capacità di ritenzione dell'acqua piovana			l/m ²	30.45
Volumi di riempimento			l/m ²	ca. 40
Peso superficiale			kg/m ²	2.2
Resistenza alla compressione senza riempimento			kN/m ²	122
Capacità di drenaggio dell'acqua in pianura 20 kPa		DIN EN ISO 12958	l/(m·s)	i= 0.01 / 1.12 i= 0.05 / 2.42 i= 0.10 / 3.53
Reazione al fuoco		EN 13501-1		E

Avvertenze

Note

Queste informazioni si basano sullo stato attuale della tecnica. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche.

Installazione

Posato con battuta o sovrapposto
Coprire immediatamente dopo la posa.

Stoccaggio

Immagazzinare sdraiato e, per periodi prolungati, protetto dai raggi UV.