

Descrizione del prodotto

SOPRADRAIN WS-3D è una stuoia di drenaggio fatta di un materiale composito leggero, tridimensionale e flessibile con nuclei drenanti in monofilamenti di poliammide. Il nucleo è combinato da ambo i lati con un vello filtrante. Il nucleo e il vello filtrante sono termicamente legati l'uno all'altro su tutta la superficie.


Applicazione

Strato di protezione, filtrante e di drenaggio per tetti con rinverdimento. Il composito dovrebbe essere riempito o coperto immediatamente dopo l'installazione, almeno entro due settimane.

Colore

Nucleo drenante - verde oliva
Vello filtrante - grigio chiaro

Formato di consegna

1 x 45 m, 45 m²/Rotolo

Stoccaggio

Conservare in ambienti asciutti, al riparo dalla diretta esposizione ai raggi solari.

Avvertenze

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono valide per il corrispondente prodotto fornito da Soprema AG. Si prega di notare che le informazioni in altri paesi possono differire.

Le informazioni di cui sopra, in particolare le raccomandazioni per il trattamento e l'uso dei nostri prodotti, si basano sulla nostra conoscenza ed esperienza e sullo stato attuale della tecnologia in nostro possesso. Le informazioni sopra riportate in merito all'applicazione dei prodotti vengono fornite secondo scienza e coscienza. In ultima istanza spetta tuttavia all'applicatore stabilire l'idoneità del prodotto sulla base dei requisiti oggettivi e delle condizioni sul posto. Con riserva di modifiche necessarie al progresso tecnologico o al miglioramento dei prodotti. La consulenza tecnica applicativa viene fornita al meglio delle nostre conoscenze.

Dati tecnici

Spessore con carico di 2 kPa	20 mm	
Dimensioni con riferimento alla superficie	540 g/m ²	
Resistenza alla trazione	13.4 kN/m	
Capacità di drenaggio dell'acqua verticale	200 l/m/s	
Capacità di drenaggio dell'acqua a livello		
i = 1.00	20 kPa 1.20 l/m/s	
i = 0.10	10 kPa 1.04 l/m/s	
i = 0.03	10 kPa 0.51 l/m/s	
i = 0.01	10 kPa 0.25 l/m/s	
Larghezza caratteristica dell'apertura	0.18 mm	
Forza di penetrazione puntuale	2.4 kN	
Gruppo di reazione al fuoco	RF2	