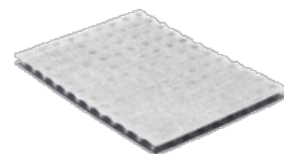


swisspor Drain 10V

Membrana bugnata rivestita per il filtraggio e la deviazione di pioggia e acqua di infiltrazione

Campo d'impiego

- Costruzioni nuove e riattazioni
- Protezione e drenaggio resistente alla pressione per superfici verticali o orizzontali come ad es. Cantinati o tetti piani



Valori tecnici

Prodotto	swisspor Drain 10V	
Caratteristiche	Unità	
Materiale		Membrana bugnata: HDPE Feltro di filtraggio: PP
Colore		Membrana bugnata: Nero Feltro di filtraggio: Bianco
Grammatura totale	g/m ²	~ 740
Grammatura dei singoli strati	g/m ²	Membrana bugnata: ~ 600 Feltro di filtraggio: ~ 136
Altezza della bugnatura	mm	10
Numero bugnature	Stk./m ²	~ 3'360
Volume di aria	l/m ²	~ 7.9
Capacità di drenaggio, permeabilità all'acqua all'interno del piano a 20 kPa		
i = 1.00	l/ms	3.80
i = 0.10	l/ms	1.07
i = 0.02	l/ms	0.47
Potere di drenaggio della membrana	10 ⁻³ m/s	~ 50
Livello di miglioramento dei rumori da calpestio	dB	≤ 33 *
Resistenza alla compressione	kN/m ² (t/m ²)	~ 420 (42)
Resistenza alla temperatura	°C	-40 a +80
Caratteristiche fisiologiche		Non pericoloso per l'acqua potabile

* a seconda della costruzione

Avvertenza: i presenti dati si basano sulle attuali conoscenze tecniche. Event. modifiche sono sempre possibili.