

swisspor Drain 20VP

Membrana bugnata rivestita poverata 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

Valori tecnici

Prodotto	swisspor Drain 20VP	
Caratteristiche	Unità	
Materiale		Membrana bugnata: HDPE Feltro di filtraggio: PP
Colore		Membrana bugnata: Nero Feltro di filtraggio: Bianco
Grammatura totale	g/m ²	~ 1140
Grammatura dei singoli strati	g/m ²	Membrana bugnata: ~ 1000 Feltro di filtraggio: ~ 136
Altezza della bugnatura	mm	20
Numero bugnature	Stk./m ²	~ 400
Volume di aria	l/m ²	~ 14
Capacità di drenaggio, permeabilità all'acqua all'interno del piano a 20 kPa		
i = 1.00	l/ms	7.65
i = 0.10	l/ms	2.11
i = 0.03	l/ms	1.03
Potere di drenaggio della membrana	10 ⁻³ m/s	~ 50
Resistenza alla compressione	kN/m ² (t/m ²)	~ 240 (24)
Resistenza alla temperatura	°C	-40 a +80
Caratteristiche fisiologiche		Non pericoloso per l'acqua potabile

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