

**Descrizione del prodotto**

SOPRADRAIN Iso 20 V è un film a rilievi in HDPE con un vello filtrante sovrapposto in polipropilene (PP) con elevata resistenza alla compressione.


**Applicazione**

Drenaggio verticale e orizzontale

**Colore**

Nero

**Materiale**

Film a rilievi / HDPE  
Vello filtrante / PP

**Formato di consegna**

Rotoli da 2 x 12.5 m

**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	20 mm	
Dimensioni con riferimento alla superficie	1136 g/m <sup>2</sup>	DIN EN 12127
Numero rilievi	400 /m <sup>2</sup>	
Volume dell'aria fra i rilievi	14 l/ m <sup>2</sup>	
Massima forza di trazione longitudinale MD	19.2 kN/m	DIN EN ISO 10319
trasversale CMD	20.8 kN/m	
Resistenza alla compressione	240 kN/m <sup>2</sup>	DIN EN ISO 25619-2
Resistenza alla temperatura	-40° - +80°C	
Permeabilità dell'acqua sul vello	50 10 <sup>-3</sup> m/s	EN ISO 11058
Forza di penetrazione puntuale del vello dell'acqua	1250 N	EN ISO 12236
Capacità di drenaggio dell'acqua longitudinale (MD), 20 kPa		
i = 1.0	7.65 l/m/s	EN ISO 12958
i = 0.01	0.45 l/m/s	
i = 0.03	1.03 l/m/s	
i = 0.05	1.42 l/m/s	
i = 0.10	2.11 l/m/s	
Comportamento al fuoco	B2	