

SOPRAFILTRE

SOPRAFILTRE este un strat filtrant compus din fibre sintetice neșesute, distribuite uniform și termosudate.

Domeniul de utilizare

SOPRAFILTRE va fi folosit în tandem cu drenajul pentru filtrarea apei din straturile de vegetație. Este utilizat pentru acoperișuri verzi, terase, trotuare și drumuri, precum și ca strat de separare, în zonele în care poate apărea un flux de apă.

Toate sistemele sunt descrise în documentația SOPREMA aflată în vigoare.

Constituenți

Material	Fibre sintetice 100% polipropilena, neșesute, sudate termic .
----------	---

Ambalare

	SOPRAFILTRE	
Dimensiunile rolor *	25 m x 1,1 m	90 m x 2,2 m
Suprafața	27,5 m ²	198 m ²
Greutatea unei role	Aproximativ 2,8 de kg	Aprox. 19,8 kg

Caracteristici (in afara marcajului CE)

	SOPRAFILTRE
Greutate specifică (EN ISO 9864) – g/m ²	100 g
Grosime (sub 2 kPa) (EN ISO 9863-1) – mm	0,8
Rezistența la sfâșiere trapezoidală (ASTM D4533) – N	180

Execuție

SOPRAFILTRE se va derula direct pe suport, asigurând suprapunerea pe minim 10 cm a îmbinărilor. Voalul poate fi fixat temporar lipindul în puncte cu **SOPRACOLLE 300N**.

După pozarea voalului **SOPRAFILTRE** se va executa și stratul de protecție grea, în cazul terasele inversate și al sistemelor lestate. Produsul nu va fi expus în nici un caz mai mult de maxim 1 lună de zile la raze U.V.

Indicații particulare

Igienă, siguranță și protecția mediului :

Produsul nu conține substanțe care să dăuneze sănătății sau mediului înconjurător și este conform cu cerințele relevante. Pentru mai multe informații, vă rugăm să consultați Fișa Tehnică de Securitate.

Trasabilitate:


Trasabilitatea produsului este asigurată mulțumită codului de fabricare prezent pe ambalaj.

Controlul calității:

SOPREMA acordă întotdeauna o importanță primordială calității produselor sale, conformate cerințelor de mediu și umane. Din acest motiv, am implementat un sistem de management integrat al calității și al protecției mediului certificat **ISO 9001 și ISO 14001**.



Marcajul CE

 0099
SOPRAFILTRE SOPREMA S.A.S. B.P. 60121 – 14, rue de St-Nazaire 67025 STRASBOURG cedex 1 14 Declaration of performance: DoP nr. MISFR010 Certificate de Control a Producției in Uzină: 0099-CPR-A42-0099
EN 13252:2000 /A1:2005 Geotextil pentru sisteme de drenaj (F / F+S / D)

Caracteristici esențiale	Performanțe	Standardul tehnic armonizat
Rezistența la tracțiune (kN/ m)	- longitudinal 5,3 (-0,8) - transversal 7,5 (-1,1)	EN 13252:2000 + A1:2005
Rezistența la perforare dinamică (mm)	40 (+4)	
Rezistența la încărcări statice (kN)	1,1 (-0,1)	
Deschiderile filtrului (μm)	90 (±9)	
Permeabilitatea la apă (mm / s)	116 (-12)	
Capacitatea de debit în plan (m ² / s)	1,4.10 ⁻⁶ (-0,1.10 ⁻⁶)	
Durabilitatea (în ani)	>25 ; Sol natural pH≤9; T≤25°C;	
Substanțe periculoase	Conform	
<i>Notă: performanțele de filtrare, deschiderea filtrului și permeabilitatea la apă sunt indicate pentru geotextil anterior termosudurii și pentru o singură grosime.</i>		