

SOPRAFILTRE

SOPRAFILTRE es una capa filtrante compuesta de fibras sintéticas no tejidas, unidas por aguja y termosoldadas.

Aplicación para el usuario

SOPRAFILTRE se usa como capa filtrante, asociada con una capa de drenaje para techos ecológicos o como capa de separación en sistemas de techos invertidos.

Todas las aplicaciones están descritas en Aprobaciones Técnicas o en las Guías Técnicas de **SOPREMA** vigentes.

Composición

SOPRAFILTRE	
Componente	Fibras sintéticas no tejidas 100% polipropileno unido por agujas y termosoldada

Empaque

SOPRAFILTRE		
Dimensiones del rollo	25 m x 1,1 m	90 m x 2,2 m
Área	27,5 m ²	198 m ²
Peso del rollo	Cerca de 2,8 kg	Cerca de 19,8 kg

Características (fuera del mercado CE)

SOPRAFILTRE	
Densidad (NF EN ISO 9864) [g/m ²]	100
Espesor (debajo de 2 kPa) (EN ISO 9863-1) [mm]	0,8
Resistencia al desgarramiento trapezoidal (ASTM D4533) [N]	180



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

n° MISFR010/a elimina y reemplaza N° DTE 14-030_EN

Instalación

SOPRAFILTRE se desenrolla directamente sobre el soporte asegurando que se pliegue la tira de puente de 10 cm.

El **SOPRAFILTRE** puede mantenerse temporalmente en su lugar usando puntos de pegamento **SOPRACOLLE 300 N**.

Después de colocar **SOPRAFILTRE**, se dará una gran protección al avance en el caso de un sistema de impermeables de colocación suelta, y en el caso de un techo invertido. En otros casos, esta fuerte protección se instalará rápidamente (el producto se puede dejar expuesto a rayos UV por 1 mes como máximo).

Indications particulières

Higiene, salud y medio ambiente:

El producto no contiene ninguna sustancia que pueda ser perjudicial para la salud o el medio ambiente y cumple los requisitos de salud y seguridad generalmente aceptados. Para más información, consulte la hoja de datos de seguridad correspondiente.

Trazabilidad

La trazabilidad del producto se garantiza mediante un código de fabricación ubicado en el empaque.

Control de calidad:

SOPREMA siempre ha prestado la mayor importancia a la calidad de sus productos, al respeto del medio ambiente y del ser humano.

Por esta razón, aplicamos una gestión integrada de la certificación sobre Calidad y Medio Ambiente **ISO 9001** e **ISO 14001**.

Marcado CE

 0099
SOPRAFILTRE SOPREMA 14 rue de Saint-Nazaire – CS 60121 67025 STRASBOURG cedex 14 Reglamento de Productos de la Construcción (CPR) Declaración de desempeño (DoP): DoP n° MISFR010 Certificado del control de producción en fábrica : 0099-CPR-A42-0099
EN 13252:2000 / A1:2005
Geotextil para sistema de drenaje (F / F+S / D)

Características esenciales	Rendimientos	Especificación técnica armonizada
Propiedades de tensión : Fuerza de tensión (kN / m) Longitudinal transvers	5,3 [- 0,8] 7,5 [-1,1]	EN 13252:2000 + A1:200 5
Resistencia a la perforación dinámica (mm)	40 [+4]	
Resistencia a la carga estática (kN)	1,1 [-0,1]	
Apertura de filtración (µm)	90 [± 9]	
Permeabilidad al agua (mm/s)	116 [-12]	
Capacidad de flujo en el plan (m ² /s)	1,4.10⁻⁶ [-0,1.10⁻⁶]	
Durabilidad (años)	>25; suelo natural 4 < pH < 9 ; T < 25°C	
Sustancias peligrosas	Cumple	

Nota 1: Los rendimientos de perforación, apertura de filtración y permeabilidad al agua están indicadas para el geotextil solo antes de la termosoldadura en la red y para un solo espesor.