

FILM DE POLIETILENO BARRERA CONTRA VAPOR 200 mi

Lámina de polietileno antideslizante de 200 micras (μm)

Cód.: 7044939 / 84615

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Film de polietileno barrera contra vapor 200 mi es una lámina de polietileno translúcido y antideslizante de baja densidad de 200 μm , ó 0,2 mm de espesor. Recomendada para su empleo como barrera contra vapor en sistemas de cubiertas, debajo de aislamientos térmicos o debajo de capas de formación de pendiente.

Otros usos admisibles tales como lámina de protección contra la humedad encima de aislamientos térmicos debajo de soleras de hormigón/mortero, lámina de polietileno encima de capa de gravas en cimentaciones.

Material

100% reciclable
Material reciclado en un 95% (origen post consumo)
Antideslizante

Dimensiones

2,5 x 60 m (rollo extendido)
Dimensiones rollo:
1,25 x 60 m
Espesor: 0,2 mm
Uds / palé: 14 rollos
150 m² / rollo



Color

Translúcido

Características	Norma de ensayo	Valor	Unidad
Tipo de armadura	-	Sin armadura	-
Microperforado	-	No	-
Densidad	-	935	kg/m ³ ($\pm 0,5\%$)
Espesor en micras	UNE EN 1849-2	200	μm ($\pm 6\%$)
Espesor en mm	UNE EN 1849-2	0,2	mm ($\pm 6\%$)
Espesor en galgas	UNE EN 1849-2	800	galgas ($\pm 6\%$)
Masa superficial	UNE EN 1849-2	187	g/m ² ($\pm 0,5\%$)
Reacción al fuego (Euroclase)	UNE EN 13501-1	F	-
Estanqueidad al agua a 2 kPa	UNE-EN 1928. Met. A	Estanca	-
Resistencia al desgarro (L/T)	UNE-EN 12310-1	≥ 120	N
Resistencia al impacto. Mét. A	UNE-EN 12691	≥ 200	≥ 200
Resistencia a la tracción (L/T)	UNE-EN 12311-2	≥ 240	N/5cm
Alargamiento (L/T)	UNE-EN 12311-2	≥ 655	%
Factor de resistencia a la transmisión de vapor de agua (μ)	UNE-EN 1931	489.648 \pm 48.947	Adimensional
Transmisión de vapor de agua (m ² h Pa / mg)	UNE-EN 1931	139 \pm 13,9	m ² h Pa / mg
Valor Sd. Resistencia a la difusión del vapor de agua. (m)		97,9 \pm 9,8	m

FILM DE POLIETILENO BARRERA CONTRA VAPOR 200 mi

Lámina de polietileno antideslizante de 200 micras (μm)

Cód.: 7044939 / 84615

USO

La barrera de vapor se coloca flotante sobre el soporte, de las siguientes formas (según proyecto):

- Con solapes longitudinales y transversales no sellados de 25 a 30 cm.
- Con solape mínimo de 10 cm, mediante el sellado del solape con cinta de butilo (copal Geobutyl Tape o cinta de doble cara).

ALMACENAJE

Almacenar protegido de la lluvia, el sol, y en lugar seco, con temperaturas, con la presentación original comprendidas entre $+10\text{ }^{\circ}\text{C}$ y $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$.

INDICACIONES DE SEGURIDAD Y RECOMENDACIONES

Film de Polietileno Barrera Contra Vapor 200 mi, no es inflamable ni tóxico.

Producto no peligroso. No requiere de Ficha de Datos de Seguridad.

CERTIFICACIONES

Marcado CE según la norma EN 13984:2013

INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS

1/ Cuando se indique dos características, la primera se refiere al valor en el sentido longitudinal y la segunda en el sentido transversal.

2/ Todo valor medio es calculado respetando el proyecto de Norma Europea prEN WI 002254041.

3/ El texto relativo a la utilización y puesta en obra del producto, no prevalece frente a las disposiciones constructivas locales y a las normas locales a respetar. En caso de duda, consultar el Departamento Técnico de BMI.

4/ BMI se reserva el derecho de modificar la composición y las condiciones de puesta en obra, en función de la evolución de los conocimientos y de las técnicas. Esta ficha técnica anula y reemplaza la anterior. Contacte siempre BMI para obtener la última versión.

5/ Esta ficha técnica se refiere sólo al producto aquí descrito. Los diferentes productos de BMI, pueden constituir un sistema de impermeabilización, cuyas características se describen en la "ficha sistema". En caso de dudas, contacte el Servicio Técnico de BMI.