

Lamina Impermeable Transpirable Maydilit Tyvek UV Facade



Impermeable y Transpirable para fachadas ventiladas, cubiertas y muros de sotano Maydilit Tyvek UV FACADE

Calificación: Sin calificación

Precio

Precio de venta 512,19 €

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Fabricante: [Maydisa](#)

Descripción

Venta Online de Lamina Impermeable Maydilit Tyvek UV Facade Dupont - Maydisa

Impermeabilización transpirable de fachadas ventiladas donde traspasa la luz por sus juntas

Tipo de soporte: HD-PE (Polietileno estabilizado de alta densidad) y PP (Polipropileno).

Tyvek® UV Facade ha sido especialmente elaborada para ofrecer protección frente a los rayos UV y la humedad en sistemas de fachadas abiertas y ventiladas.

Protección contra la humedad, la alta permeabilidad al vapor y su durabilidad la convierten en una solución de protección superior para revestimientos de exterior.

Especialmente indicada para fachadas ventiladas con paneles que dejen pasar la luz solar
Adecuada para cerramientos abiertos o ventilados de madera, metal, piedra y otros materiales.

Las láminas Tyvek® tienen una estructura exclusiva. La durabilidad, envejecimiento y transpirabilidad es lo que le distingue del resto de laminas (foto comparativa). Casi todas las láminas están hechas de PP (polipropileno), más sensible que el PE (polietileno). La capa funcional de Tyvek® es 100% polietileno estabilizado de alta densidad altamente resistente a los rayos UV, el calor y al agua.

Usos

- Tejados (obra nueva y reformas)
- Fachadas ventilada
- Muros sótanos

Características

- Impermeable al agua y a la presión hidrostática
- Transpirable
- Compuesta por dos capas. Una de Tyvek® y otra de protección contra rayos UVA
- Soporte: HD-PE (Polietileno estabilizado de alta densidad) y PP (Polipropileno)
- Barrera de lluvia, nieve y evita corrientes
- Garantiza el control de circulación de calor, aire y humedad de la vivienda
- Reduce pérdidas de calor y permite ahorro energético
- Fabricado con materiales 100% reciclables
- Contribuye a la reducción de emisiones de CO₂ a la atmósfera al mejorar la eficiencia energética de los edificios
- Fácil manipulación
- Colocación mediante solape (indicada en la lámina)
- Resistente a la rotura
- Resistente a exposiciones prolongadas a Rayos UV y temperaturas extremas
- Reflectante: Su superficie metalizada de baja emisividad que refleja el calor reduce las pérdidas por calor radiante en invierno y mantiene el ambiente fresco en verano ya que no deja entrar el calor de fuera.

Formato

- ROLLO 1,5x50: 75 m²
- COLOR: Cara exterior negra / Cara interior Blanca
- GRAMAJE: 195 g/m²
- PESO: 15 kg aprox.

Accesorios

Cinta adhesiva acrílica de una cara resistente a rayos UV y excelentes propiedades de adherencia. Diseñada especialmente para sellar los solapamientos y juntas de Tyvek® UV Facade de forma duradera y sin contrastes de color. Excelente durabilidad y rendimiento en el exterior.

Puede adquirirla en esta tienda online pinchando [AQUI](#)

Características técnicas

PROPIEDAD	MÉTODO	UNIDAD	NOMINAL	MÍNIMO	MÁXIMO
Transmisión de vapor de agua (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,035	0,02	0,05
Resistencia a la temperatura	-	°C	-	-40	+80
Resistencia a radiación UV (como lámina standard)	-	meses	-	-	6
Resistencia a radiación UV (en la instalación de fachada ventilada con aberturas)	-	meses	-	-	4
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	°C	-	-	-40
Grosor total / grosor de la capa funcional		?m	600/220	-	-
Estanqueidad al agua Columna de agua	EN 1928 (A) EN 20811	clase m	W1 3	- -	- -

Propiedades físicas, resistencia mecánica y reaccion al fuego

PROPIEDAD	MÉTODO	UNIDAD	NOMINAL	MÍNIMO	MÁXIMO
Masa por unidad de área	EN 1849-2	g/m ²	195	185	210
Reacción al fuego	EN ISO 11925-2	clase	E	-	-
Fuerza máxima de tracción (MD)	EN 12311-1	N/50mm	410	330	490
Elongación (MD)	EN 12311-1	%	14	10	18
Fuerza máxima de tracción (XD)	EN 12311-1	N/50mm	340	260	420
Elongación (XD)	EN 12311-1	%	19	14	24
Resistencia a desgarro por clavo (MD)	EN 12310-1	N	300	210	390
Resistencia a desgarro por clavo (XD)	EN 12310-1	N	340	230	450

Propiedades despues del envejecimiento

PROPIEDAD	MÉTODO	UNIDAD	NOMINAL	MÍNIMO	MÁXIMO
Envejecimiento artificial por UV y calor:	EN 1297 & EN 1296	valor residual	(1)		
Resistencia a penetración de agua	EN 1928 (A)	clase	W1	-	-
Resistencia a tracción (MD)	EN 12311-1	%	85	-	-
Elongación (MD)	EN 12311-1	%	70	-	-
Resistencia a tracción (XD)	EN 12311-1	%	85	-	-
Elongación (XD)	EN 12311-1	%	70	-	-

Propiedades adicionales

PROPIEDAD	MÉTODO	UNIDAD	NOMINAL	MÍNIMO	MÁXIMO
Longitud (en m)	EN 1848-2	tolerancia en %	0	0	-
Anchura (en mm)	EN 1848-2	tolerancia en %	0	-0,5	+1,5
Rectitud	EN 1848-2	mm/10m	-	-	30
Estabilidad dimensional (MD y XD)	EN 1107-2	%	-	-	1

Resistencia a la penetración de aire	EN 12114	m ³ /(m ² hr 50Pa)	-	-	0,1
Estanqueidad al viento	-	-	sí	-	-
Distancia máxima entre paneles (s)	-	cm	-	-	-