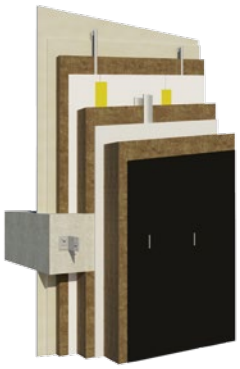
MEMBRANA MAJREX



Sistema de Fachada Ligera Certificada Passivhaus
ID: 1236cs04

Descripción

Membrana unidireccional con tecnología Hygrobrid ®, permite la difusión de vapor en un único sentido, para el control de la humedad en la envolvente del edificio: cubiertas y paredes.

Ventajas

- Reduce significativamente la formación de humedad en la construcción.
- Fácil instalación gracias a sus líneas guía de solape entre membranas.

Campos de aplicación

- ✔ Estanqueidad al aire de envolventes opacas de edificios: cubierta y paredes.
- ✔ Construcciones bajo estándar *Passivhaus*.
- ✔ Fachada Ligera Certificada *Passivhaus*.

Certificados

- Componente Certificado por el Instituto Passive House

Datos técnicos

	VALOR (SÍMBOLO)	UNIDAD	NORMATIVA
Densidad superficial	150	g/m²	EN 1849-2
Espesor efectivo	0,3	mm	
Resistencia al desgarro (clavo)*	longitudinal >110 (140)	N	EN 12310-1
	transversal >120 (135)		
máxima tensión de rotura*	longitudinal > 270 (310)	N/50mm	EN 12311-1
	transversal > 210 (260)		
Elongamiento a la máxima tensión de rotura *	longitudinal > 20 (35)	%	EN 12311-1
	transversal > 20 (35)		
Dirección 1: Difusión en capa de aire equivalente, Sd	5	m	EN 1931
Permeabilidad al vapor de agua	7,5	g/(m²·d)	
Dirección 2: Difusión en capa de aire equivalente, Sd	15	m	EN 1931
Permeabilidad al vapor de agua	2,5	g/(m²·d)	
Difusión dinámica en capa de aire de aire, Sd	≤0,8 - >35	m	EN ISO 12572
Resistencia a la permeabilidad al vapor de agua en una prueba de envejecimiento	superado	-	EN 1296 Gem. EN 1931
Resistencia a la penetración de agua	W1	-	EN 1928
Reacción al fuego	E	Clase	EN 13501-1
Resistencia térmica	-40 +80	°C	-

*Promedio

Dimensiones

	VALOR (SÍMBOLO)	UNIDAD	NORMATIVA
Longitud	50	m	EN 1848-2
Ancho	1,5	m	
Rectitud	superado	-	

Esta ficha técnica indica las características del producto referenciado, y deja de tener validez en el momento de la publicación de una nueva edición. Por favor, asegúrese de que la ficha que usted dispone contiene la información más reciente.