



Sistema de Fachada Ligera Certificada Passivhaus  
ID: 1236cs04

## Descripción

Extremadamente robusta membrana de estanqueidad de poliéster altamente resistente a los rayos UV.

Cumplimiento con la norma UNE EN 13859.

Clasificación reacción frente al fuego: B-s1 d0.

## Ventajas

- Sistema Rainproof de fachada ventilada.
- Se puede aplicar en paredes verticales.
- Construcciones bajo estándar Passivhaus.
- Fachada Ligera Certificada Passivhaus.
- Se puede aplicar directamente sobre el material aislante con el apropiado sellado de solapes y juntas.

## Campos de aplicación

- ✓ Excelente resistencia mecánica.
- ✓ Protección de la lana mineral durante la ejecución de la fachada frente al viento, al agua y los rayos UV.
- ✓ Transpirable al vapor de agua ( $S_d=0,02m$ ).
- ✓ Fácil instalación gracias a sus líneas guía de solape entre membranas.

## Sistemas



Sistema Rainproof de fachada ventilada



Sistema Homeseal

## Datos técnicos

		NORMATIVA
Permeabilidad al vapor de agua (valor $S_d$ )	0.04 m ( $\pm 0.02$ )	(EN 1931)
Producto		EN 13859-2
Certificación	Declaración de Prestaciones	
Reacción al fuego	B-s1, d0	(EN 13501-1)
Densidad superficial	Approx. 210 g/m <sup>2</sup> ( $\pm 20$ g/m <sup>2</sup> )	(EN 1849-2)
Resistencia al agua después de test de envejecimiento	W1	(EN 13859-1)
Tensión de rotura antes del envejecimiento artificial	300 (L) / 200 (T) N/50mm	(EN 12311-2)
Tensión de rotura después del envejecimiento artificial	290 (L) / 190 (T) N/50mm	(EN 13859-2)
Resistencia al desgarro	120 (L) / 120 (T) N	(EN 12310-1)
Flexibilidad a bajas temperaturas	-40°C	(EN 1109)
Resistencia a los rayos UV	9 meses de exposición completa	
Resistencia térmica	-40°C to +100°C	

## Dimensiones

Ancho por largo (m)	1,5 x 50
Rollo (m <sup>2</sup> )	75