

MEMBRANA EFFISUS VAPOUR FR



EN 13984

DESCRIPCIÓN

La membrana de revestimiento Effisus Vapour FR es una barrera al vapor, al agua y resistente al fuego, de alta calidad y multifuncional, con base de fibra de vidrio.

Funciona como una capa de control de vapor (VCL) protegiendo el edificio del riesgo de condensación y mejorando la estanqueidad y, por consecuencia, la eficiencia energética.

La membrana Effisus Vapour FR se utiliza en revestimientos de pantalla de lluvia en fachadas y en muchas otras aplicaciones para proteger el aislamiento y el interior del edificio de la transferencia de agua y humedad.

DATOS TÉCNICOS

Propiedades	Ensayo	Valor
Espesor (mm)	-	0.148 ± 0.015
Longitud (m)	-	50
Ancho (m)	-	1.20
		1.50
Valor de Sd (m)	EN 1931	>1500
Resistencia al vapor (MNs/g)	EN 1931	>7500
Reacción al fuego ^{a)}	EN13501-1:2007+A1:2009	Clase A2-s1, d0
Paso de agua	EN 1928	W1, aprobado
Resistencia a la tracción MD (N/50mm)	EN 12311-1	700
Resistencia a la tracción CD (N/50mm)	EN 12311-1	400
Alargamiento CD (%)	EN 12311-1	3
Alargamiento MD (%)	EN 12311-1	3
Resistencia al rayado MD	EN 12310-1	170 N
Resistencia al desgarro CD	EN 12310-1	130 N
Envejecimiento artificial por exposición a largo plazo	EN 1296 / EN 1391	aprobado

^{a)} La clasificación del fuego se obtuvo con los accesorios Effisus (cintas de doble cara y adhesivos) probados como un sistema.

OTROS

Effisus Vapour FR logro una reacción al fuego de clase A2-s1,d0 independiente y probado como un sistema con accesorios Effisus (cintas adhesivas de doble cara y adhesivo).

Versión

V 1.2 – MC – 31/01/2020