

Ficha Técnica

Revestimiento de muro WPC Legacy Wall Panel



Colección

Legacy Wall Panel

2900x146x25 mm



Walnut

Antique

Black

Características Generales

Proveedor	Pennsylvania
Origen del proveedor	R.P.C
Acabado superficial	Mate
Formato	290 x 14,6 cm
Espesor	25 mm
Rendimiento por caja	1,694 m ²

Características Técnicas

Propiedad Física	Norma de referencia	Valor Obtenido	
Coefficiente de expansión térmica lineal	ASTM D6341	39.3 10 ⁻⁶ K ⁻¹	
Densidad aparente		1280 Kg/m ³	
Recuperación Progresiva		89%	
Índice de propagación de llama	ASTM E84 Requerido <= 200	110	
Absorción de agua después de 24 horas	EN 15534-1:2014	0,2 %	
Hinchazón después de 24 horas (espesor)	EN 15534-1:2014	0,1 %	
Hinchazón después de 24 horas (ancho)	EN 15534-1:2014	0 %	
Hinchazón después de 24 horas (largo)	EN 15534-1:2014	0 %	
Absorción de agua después de 28 días	EN 15534-1:2014	0,8 %	
Hinchazón después de 28 días (espesor)	EN 15534-1:2014	0,2 %	
Hinchazón después de 28 días (ancho)	EN 15534-1:2014	0 %	
Hinchazón después de 28 días (largo)	EN 15534-1:2014	0,1 %	
Resistencia a las termitas	ASTM D2017 Pérdida de masa 0,02	Aprobado	
Resistencia a la descomposición por hongos	G.trabeum	ASTM D2017 Pérdida de masa 0,77	Aprobado
	P.placenta	ASTM D2017 Pérdida de masa 0,91	Aprobado
	T.versicolor	ASTM D2017 Pérdida de masa 0,90	Aprobado
	I.lacteus	ASTM D2017 Pérdida de masa 0,91	Aprobado
Valor residual de hendirura	EN 15534-1:2014	0,08 mm	
Anti abrasión	GB/T24137-2013	0.053g/100r	
Resistencia al deslizamiento - Ensayo de péndulo con Grain AR	EN15534-1 EN15534-4 Pendulum (PTV,SRV)	39	
Delaminación de la tapa	ISO 24345-2006	60 N/50 mm	
Resistencia al rayado	FORD FLTM BO 162-01	20 N	
Desvanecimiento del color	EN 15534-1:2014 Testeo de 3000 horas	ΔE 2.8	