

Ficha Técnica

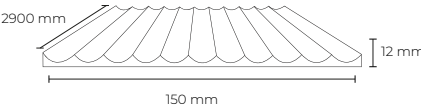
Revestimiento de muro WPC

Colección

Fusion Way

2900x150x12 mm



Características Generales		Medidas
Proveedor	Pennsylvania	 IVORY  WALNUT 
Origen del proveedor	R.P.C	
Acabado superficial	Mate	
Formato	2900 x 150	
Espesor	12 mm	
Uso	Interior y Exterior techado	
Rendimiento por caja	3,915 m²	

Características Técnicas			
Propiedad Física		Norma de referencia	Valor Obtenido
Coeficiente de expansión térmica lineal		ASTM D6341	39.3 10-6 K-1
Densidad aparente			550 kg / m3
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 hendidura		EN 15534 - 1 : 2014	0.08 mm
Anti abrasión		GT / T24137 - 2013	0.053g / 100r
Resistencia al deslizamiento - Ensayo de péndulo con Grain AR		EN 15534 - 1 EN 15534 - 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
Resistencia a las termitas		EN 15534 - 1 : 2014 Testeo de 3000 horas	ΔE 2.8