

NOVADECK®

FICHA TÉCNICA



NOVADECK® es un deck con una capa exterior de 0.7 mm de espesor de 100% PVC y un Núcleo de compuesto plástico madera donde se incluye un 20% de madera tratada. El color , diseño y longitudes están disponibles en la información de la oferta.

Propiedad	Método	Unidad	Valor	Tolerancia
Ancho		mm	140	± 0.5 mm
Longitud		m	-	± 1 mm / m
Escuadra		mm	Max 1 mm / 140 mm	na
Espesor	LB10008	mm	25	± 0.5
Peso		Kg / m	2.75	± 10%
Pandeo		in/ft	0.038	max
Módulo de Elasticidad	ASTM D6109	psi	205000	
Módulo de Ruptura	ASTM D6109	psi	3500	
Resistencia al Deslizamiento	ASTM D 2394			
Promedio Longitudinal		Seco	0.49	
Promedio Transversal		Seco	0.89	
Promedio Longitudinal		Húmedo	0.61	
Promedio Transversal		Húmedo	0.66	
Resistencia a la abrasión	LB10010			
Inicial		ciclos	300	na
Final		ciclos	6700	na
Absorción de Agua	ASTM D 1037			
% Peso		%	0.4	
% Espesor		%	0.5	
Propagación de llama	ASTM E84		40	na
Resistencia UV	Cicle 2 UVB 313	Horas	600	na
Coficiente lineal de Expansión Térmica	ASTM D 6341	in.in/ °F	2.3101 E-05	

Nota:

Esta lista de propiedades fueron acreditadas por un laboratorio externo. Los datos fueron obtenidos en condiciones de Laboratorio. Estos resultados podrían sufrir variación debido a condiciones ambientales incluyendo la temperatura, nivel de exposición uv, tiempo, etc.

Se deben verificar los documentos técnicos vigentes actualizados en la página web respectiva.

Visítenos en www.novadeck.com.co para mayor información.