MADERA DE INGENIERIA NINJA

FICHA TECNICA

Home Design
"Todo lo que necesitas"

Especificaciones generales

Superficie superior (sin acabado)	Cara superior lisa de 0.6 mm de Roble Rojo y Sapele
Superficie superior (con acabado)	Roble Rojo y Sapele, 9 capas de laca aplicada
Material del núcleo	Multicapa de 5 capas cruzadas, 7.4 mm de espesor
Superficie inferior	Capa de balance de eucalipto de 0.6 mm
Espesor	8/0.6 mm, Roble Rojo y Sapele
Largos	400-1200 mm, Roble Rojo y Sapele
Ancho	127 mm, Roble Rojo y Sapele
Método de instalación	Sistema de instalación machihembrado (T&G)
Garantía	15 años de garantía residencial limitada

Datos técnicos

Prueba	Norma	Valor de referencia	Resultado
Desprendimiento tras inmersión	LY/T1859-2009	>5 de 6 muestras aprueban	**Aprobado**
Resistencia a la flexión	LY/T1859-2009	>30 MPa	**Aprobado**
Prueba de impacto	LY/T1859-2009	>4000 MPa	**Aprobado**
Contenido de humedad	LY/T1859-2009	6 – 10%	
Emisión de formaldehído	CARB II	<0.05 ppm	**Aprobado**
Desprendimiento tras inmersión	LY/T1859-2009	>5 de 6 muestras	**Aprobado**
Adherencia de la película de laca	LY/T1859-2009	Grado II	
Dureza de la película de laca	LY/T1859-2009	>H	**Aprobado**
Resistencia a manchas (laca)	LY/T1859-2009		Sin marcas de manchas tras la prueba

Tolerancias dimensionales

Concepto	Norma	Resultado
Tolerancia de espesor	GB/T 18103-2013	±0.5 mm
Tolerancia de ancho	GB/T 18103-2013	±0.2 mm
Tolerancia de largo	GB/T 18103-2013	±1 mm
Escuadría	GB/T 18103-2013	≤0.2% sobre el ancho
Diferencia de altura	GB/T 18103-2013	≤0.15 mm
Separación entre tablas	GB/T 18103-2013	≤0.2 mm
Abarquillado hacia arriba	GB/T 18103-2013	≤0.2% sobre el ancho
Abarquillado hacia abajo	GB/T 18103-2013	≤0.2% sobre el ancho
Curvatura hacia arriba	GB/T 18103-2013	≤0.5% sobre el largo
Curvatura hacia abajo	GB/T 18103-2013	≤0.5% sobre el largo
Arqueo lateral (spring)	GB/T 18103-2013	≤0.2 mm/m sobre el largo

Home Design - (728) 2847830 - ventas@home-designmexico.com
https://home-designmexico.com
Carretera México Toluca Km 46.5 Amomolulco, Lerma Edo de México C.P.: 52031