

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA LP0501

CRUCETAS Y BRAZOS DE MADERA IMPORTADA

TABLA DE DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS

Nº	CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR REQUERIDO	VALOR OFERTADO
1.0	FABRICANTE			
2.0	ESPECIE FORESTAL		DOUGLAS FIR COASTAL	
3.0	ESFUERZO DE ROTURA A LA FLEXION (*)	Mpa (lb/pulg ²)	53 (7 700)	
4.0	MODULO DE ELASTICIDAD (*)	Mpa (x10 ⁶ lb/pulg ²)	10 800 (1.56)	
5.0	ESFUERZO DE COMPRESION PARALELA AL GRANO (*)		26,1 (3 780)	
6.0	ESFUERZO DE COMPRESION PERPENDICULAR AL GRANO (*)	Mpa (lb/pulg ²)	2,6 (380)	
7.0	CIZALLAMIENTO (*)	Mpa (lb/pulg ²)	6,2 (900)	
8.0	METODO DE TRATAMIENTO		VACIO-PRESION	
9.0	SUSTANCIA PRESERVANTE		PENTACLOROFENOL	
10.0	RETENCION MINIMA		6,4 (0,4)	
11.0	PENETRACION MINIMA		AWPA C-25	
12.0	NORMAS DE FABRICACION, TRATAMIENTO Y PRUEBAS	Kg/m ³ (lb/pulg ³)	ANSI O5.3-2008 AWPA	
13.0	MASA POR UNIDAD	m m		
14.0	PROPUESTA DE TRES EMPRESAS PARA LA INSPECCION INDEPENDIENTE EN FABRICA			
1.-				
2.-				
3.-		Kg (lb)		

(*) Valores de Madera en Verde.