

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MATERIALES Y EQUIPOS	CÓDIGO: RS0201
		VERSIÓN: VER.: 02
	POSTES DE MADERA IMPORTADA	FECHA: JUL-2016
		PÁGINA: 1 de 1

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA RS0201

POSTES DE MADERA IMPORTADA

TABLA DE DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS

Nº	CARACTERISTICAS	UNIDAD	VALOR REQUERIDO	VALOR GARANTIZADO
1.0	FABRICANTE			
2.0	ESPECIE FORESTAL			
	NOMBRE BOTANICO			
	NOMBRE COMERCIAL			
3.0	CLASE		6 7	
4.0	LONGITUD	m(pies)	8 (26,3) 8 (26,3)	
5.0	CIRCUNFERENCIA MINIMA EN LA CABEZA	cm (pulg)	(12,1) (11,4)	
5.1	CIRCUNFERENCIA MAXIMA EN LA CABEZA	cm (pulg)	(*) (*)	
6.0	CIRCUNFERENCIA MINIMA EN LA LINEA DE TIERRA	cm (pulg)	(19,4) (18,1)	
6.1	CIRCUNFERENCIA MAXIMA EN LA LINEA DE TIERRA	cm (pulg)	(*) (*)	
7.0	ESFUERZO MAXIMO DE FLEXION (++)	Mpa(PSI)	40 (5 850) 40 (5 850)	
8.0	CARGA DE ROTURA a 610 mm (24") DE LA CABEZA (++)	kN (lb)	6,67 (1 500) 5,34 (1 200)	
9.0	MODULO DE ELASTICIDAD (++)	MPa	10 200 10 200	
10.0	METODOS DE TRATAMIENTO PRESERVANTE		VACIO – PRESION	
11.0	SUSTANCIA PRESERVANTE		CCA-C y/o PENTACLOROFENOL	
12.0	RETENCION MINIMA DEL PRESERVANTE CCA-C PENTACLOROFENOL	kg/m³ (pcf) kg/m³ (pcf)	12,00 (0,75) 9,60 (0,60)	
13.0	PENETRACION MINIMA DEL PRESERVANTE PROFUNDIDAD DE INGRESO MINIMO DEL PRESERVANTE PORCENTAJE MINIMO DE PENETRACION EN LA ALBURA	mm (pulg) %	AWPA AWPA	
14.0	NORMAS DE FABRICACION, TRATAMIENTO Y PRUEBAS		ANSI O5.1 AWPA	
15.0	MASA POR UNIDAD	kg		
16.0	PROPUESTA DE TRES EMPRESAS PARA LA INSPECCION INDEPENDIENTE EN FABRICA			
	1.-			
	2.-			
	3.-			

(*) Las medidas corresponderán a la especie forestal ofertada.

(++) Postes en condición verde