



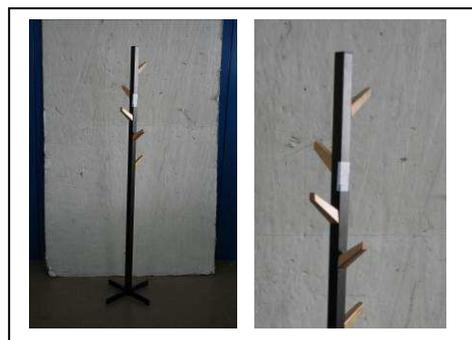
Referencia: 1512073-18
Hoja de encargo: 21500205

INFORME DE ENSAYOS SC nº 230.I.1603.198.ES.01

Empresa: ST SYSTEMTRONIC, S.A.
Dirección: Polig. Ind. Rafelbuñol c/ Del mar, 3
Población: 46138 RAFAELBUÑOL (VALENCIA)
Responsable: D. Fernando Gil Guanter
CIF A46592150

Producto: PERCHERO **SECOND TREE**

Fecha recepción muestra/s: 04. 12. 2015
Fecha inicio ensayos: 23. 12. 2016
Fecha finalización ensayos: 24. 02. 2016



Muestra suministrada por el cliente, correspondiente a ensayos de seguimiento del Símbolo de Calidad (S.C.).

Perchero de pie con estructura de acero pintado en negro. Colgadores de madera simulando ramas en los cuatro lados de la barra central.

ENSAYOS	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO
Requisitos generales de seguridad	UNE-EN 16121:14	CORRECTO
Estabilidad	Basado UNE-EN 16122:13	Ver valores obtenidos

Documento firmado digitalmente mediante firma electrónica legal

EL PRESENTE INFORME CONSTA DE 3 PÁGINAS.

El resultado del presente informe no concierne más que a la muestra ensayada. Este documento no podrá ser reproducido parcialmente sin autorización expresa del laboratorio.

La muestra de ensayo objeto de este informe permanecerá en AIDIMA durante un período de tiempo de treinta días a partir de la fecha de emisión del mismo. Transcurrido este plazo se procederá a su destrucción, por tanto cualquier reclamación debe llevarse a cabo dentro de estos límites.

CONCLUSIONES:

La muestra ensayada cumple con las especificaciones establecidas por la norma UNE-EN 16121:14 de requisitos de seguridad de mueble contenedor de uso no doméstico, en los ensayos realizados.

Paterna a 8 de marzo de 2016



José Monsalvez Rubio
Técnico del Laboratorio de Mobiliario



José Emilio Nuévalos Aparisi
Responsable del Laboratorio de Mobiliario

Estabilidad.

Se utilizan las cargas indicadas por la norma en la tabla 2: Barras para colgar: 2kg/dm, resultando una carga de 2kg por percha.

Altura del perchero: **1895** mm.

Se obtiene la fuerza de vuelco del perchero, en los siguientes casos:

Altura de aplicación de la fuerza desde el suelo: 1400mm

- Valor de vuelco: **4,9 N** Sin carga.
- Valor de vuelco: **5,1 N** Con 2kg sobre 1 percha
- Valor de vuelco: **13,8 N** Con 10kg (2kg x 5 perchas)

Altura de aplicación de la fuerza desde el suelo: 1000mm

- Valor de vuelco: **8,6 N** Sin carga.
- Valor de vuelco: **8,7 N** Con 2kg sobre 1 percha
- Valor de vuelco: **22,1 N** Con 10kg (2kg x 5 perchas)