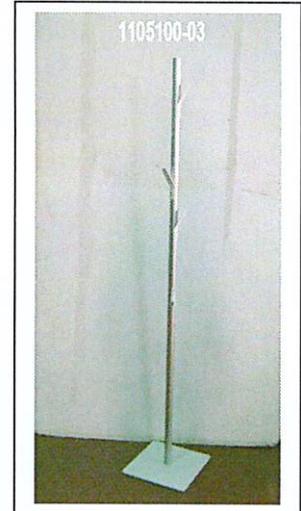




AIDIMA

INFORME DE ENSAYO REALIZADO POR EL LABORATORIO DE AIDIMA. S.C.

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



Producto: PERCHERO DE PIE Mod. BRANCH

Fecha recepción: 12/05/2011
Fecha inicio ensayos: 16/05/2011
Fecha finalización ensayos: 23/05/2011

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

ENSAYOS REALIZADOS	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO
- Exigencias generales de seguridad	UNE EN 14749:06	CORRECTO
- Comprobación de la estabilidad	Basado en la norma UNE EN 14749:06	Ver valores obtenidos
- Resistencia de los colgadores	Basado en la norma UNE EN 14749:06	Ver valores obtenidos

CONCLUSIONES:

La muestra ensayada cumple con la totalidad de las especificaciones establecidas por la norma UNE EN 14749:06 en los apartados ensayos.

Paterna a 21 de junio de 2011

Fdo.: Joaquín Merenciano
Técnico Laboratorio del Mueble



Fdo: José Emilio Nuévalos
Responsable Laboratorio del Mueble

*El resultado del presente ensayo 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 periodo de tiempo de un mes 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.

OBSERVACIONES:

Ensayo basado en:

- **Apdo.6.6 Estabilidad de UNE EN 14749:06.**
- **Apdo.6.6.3 Resto de armarios o unidades de almacenaje.**

Apdo.:6.6.3.1

Estado de carga de la muestra => DESCARGADA y CARGADA

ENSAYO:

- Para muestras de altura $h > 1000$ mm.
- FV = 350 N sobre la parte superior de la (tapa) a 50 mm del punto más desfavorable junto con un momento de 40 N/m.

Resultado:

- Altura del perchero: **1905** mm. (> 1000 mm.)
- Valor de vuelco: **8,9** N* Sin carga.
- Valor de vuelco: **19,7** N* Con carga (2 kg. por percha).
- (*) Media de 5 valores

- Especificación: 40 N/m

- Altura de aplicación de la fuerza; 1400 mm

- Especificación: 28,5 N

OBSERVACIONES:

Ensayo basado en el:

Apdo. 6.4.3.- Verificación de muebles altos y colgantes. (Sobrecarga) de UNE EN 14749:06.

Método de ensayo: Con la muestra en posición vertical normal y de uso, se carga cada uno de los colgadores con una carga de (2 kg). La carga se mantendrá durante un total de siete días. Total de carga sobre el perchero **20** kg.

Antes de cargar los soportes se mide la distancia entre el pie central del soporte y el soporte, después de retirar la carga (7 días) del ensayo se volverá a medir la distancia entre el pie central y el soporte (percha) para ver si ha ávido deformaciones importantes.

Resultado:

- d (distancia)- Sin carga al inicio = **39,8** mm.
- d (distancia) Sin carga después de 7 días cargado = **39,9** mm.



INFORME DE ENSAYO REALIZADO POR EL LABORATORIO DE AIDIMA. S.C.

Empresa: ST SYSTEMTRONIC, S.A.
Dirección: POLIGONO INDUSTRIAL RAFELBUÑOL. C/ DEL MAR 3
Población: 46138 RAFELBUNYOL (VALENCIA)
C.I.F.: A - 46.592.150

Producto: PERCHERO BRANCH
Acabado sobre metal de color blanco texturado.

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

Fecha recepción: 12/05/2011
Fecha inicio/finalización ensayos: 18/05/2011 - 2/06/2011

ENSAYOS REALIZADOS	MET. ENSAYO	RESULTADO	REQUISITO/ADECUACIÓN ¹⁾
Resistencia a la humedad Condensación continua (valoración)	UNE EN ISO 6270-1:2002	Sin alteración	Sin alteración del recubrimiento CORRECTO

1) Adecuación a norma UNE 89401-1:2008 de sillas de oficina

CONCLUSIONES:

La muestra ensayada cumple las especificaciones contempladas en la norma UNE 89401-1:2008, de sillas de oficina

Fecha: 03 de junio de 2011



Fdo: José Mollà Landete
Departamento de Materiales de AIDIMA