



Referencia: 1207012-01 – 1209024-02

Hoja de encargo: 21201148

INFORME DE ENSAYOS SC nº 230.I.1209.215.ES.01

Empresa: ACTIU BERBEGAL Y FORMAS S.A.
Dirección: C/ TRINIDAD RIVERA s/n
Población: 03420 CASTALLA - ALICANTE
Responsable: D. JESUS MORENO /
DÑA. SOLEDAD BERBEGAL
CIF A -03137874

Producto: ARCHIVADOR METALICO AV500
Contramuestra: ARCHIVADOR METALICO AV500

Fecha recepción muestra/s: 03. 07. 2012 – 03.09.2012
Fecha inicio ensayos: 04. 07. 2012 – 19.09.2012
Fecha finalización ensayos: 25. 07. 2012 – 21-09-2012



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

METODO ENSAYO / DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
Apdo. 3.2. UNE EN 14073-2:05 Determinación centro de gravedad	UNE EN 14073-2:05	CORRECTO
Apdo. 3.3. UNE EN 14073-2:05 Determinación de la masa total	UNE EN 14073-2:05	CORRECTO
Apdo. 3.4 UNE EN 14073-2:05 Requisitos generales de seguridad	UNE EN 14073-2:05	CORRECTO
Apdo. 6.2.1 UNE EN 14074:05 Resistencia de los elementos de extensión	UNE EN 14073-2:05	CORRECTO
Apdo. 6.2.3 UNE EN 14074:05 Apertura y cierre brusco de elementos de extensión	UNE EN 14073-2:05	CORRECTO
Apdo. 6.2.4 UNE EN 14074:05 Dispositivo antivuelco	UNE EN 14073-2:05	CORRECTO
Apdo. 5.5.1 UNE EN 14073-3:05 Estabilidad de la unidad descargada	UNE EN 14073-2:05	CORRECTO
Apdo. 5.5.2 UNE EN 14073-3:05 Estabilidad de la unidad cargada	UNE EN 14073-2:05	CORRECTO
Apdo. 5.2 UNE EN 14073-3:05 Resistencia de la unidad	UNE EN 14073-2:05	CORRECTO
Apdo. 6.2.2 UNE EN 14074:05 Durabilidad de elementos extensión: - sobre el cajón - sobre el bastidor de carpetas colgantes	---	CORRECTO CORRECTO*

*Indica observaciones respecto al resultado del ensayo.

Documento firmado digitalmente mediante firma electrónica legal**EL PRESENTE INFORME CONSTA DE 03 PÁGINAS NUMERADAS CORRELATIVAMENTE.**

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 la totalidad de las especificaciones de los ensayos realizados, establecidas por la norma UNE EN 14073-2:05 y por la norma UNE EN 14074:05

Paterna a 21 de septiembre de 2012

A blue ink signature of Joaquín Merenciano Boix is written over the AIDIMA logo, which consists of a square frame with the word 'AIDIMA' repeated vertically and horizontally.

Joaquín Merenciano Boix
Técnico del Laboratorio de Mobiliario

A blue ink signature of José Emilio Nuévalos Aparisi is written over the AIDIMA logo, which consists of a square frame with the word 'AIDIMA' repeated vertically and horizontally.

José Emilio Nuévalos Aparisi
Responsable del Laboratorio de
Mobiliario

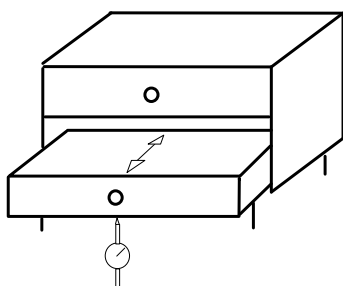
Observación 1.

Ensayos de durabilidad de los elementos de extensión realizado de acuerdo con el apartado Apdo. 6.2.2 UNE EN 14074:05. Ensayo realizado sobre el bastidor de carpetas colgantes.

Se carga el elemento a ensayar de acuerdo con lo establecido en el apartado 6.1 de la norma UNE EN 14074:05.

Bastidor de carpetas 4,0 kg./ dm = 23kg.

Se abre y se cierra el elemento de extensión a lo largo de todo su recorrido, evitando forzar los topes, durante 50.000 ciclos. La frecuencia máxima recomendada es de 6 ciclos / minuto



Especificación: (Apdo. 6.2.2 UNE EN 14074:05)

Antes y después del ensayo, debe realizarse una comprobación de la funcionalidad y del aspecto de los elementos ensayados y de las guías (incluyendo la comprobación de las fuerzas de apertura y cierre, cuando se requiera).

Resultado del ensayo sobre el bastidor de carpetas colgantes en la muestra Ref. 1207012-01.

A los 7690 ciclos se observa que en la guía del lado izquierdo se sale el carro de bolas. Se observa la deformación de la guía y se produce el rozamiento con el cajón inferior. El bastidor pierde su funcionalidad.

Se informa al fabricante, y en fecha 03 de septiembre suministra una nueva muestra Ref. 1209024-02 en la que se repite el ensayo de durabilidad de los elementos de extensión (bastidor de carpetas).El resultado es correcto.