

CERTIFICADO DE ENSAYO nº 231.W.1610.578.ES.01

Referencias: 1607073-02, 05, 06, 20 y 1701014-04, 05 -C

PRODUCTO: **BUCKS METÁLICOS CON FRENTES DE MADERA Y FRENTES METÁLICOS.**

EMPRESA: **SISTEMAS LIMOBEL, S.L.**
C/ Salobral, nº 16
13179 Pozuelo de Calatrava (CIUDAD REAL)
www.sistemaslimobel.com



ENSAYO: Adecuación a las siguientes normas de especificaciones:
“UNE EN 14073-2:2005” y “UNE EN 14073-3:2005”
 Mobiliario de oficina. Mobiliario de archivo. Requisitos de seguridad.
 Métodos de ensayo para la determinación de la estabilidad y la resistencia estructural.
“UNE EN 14074:2005” Mobiliario de oficina. Mesas y mobiliario de archivo.
 Métodos de ensayo para la determinación y durabilidad de las partes móviles.

RESULTADO: Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por la norma en los siguientes ensayos aplicables al modelo:

ENSAYOS	RESULTADO
UNE EN 14073-2:2005:	
Apdo. 3.4. Requisitos generales de seguridad	CORRECTO
Apdo. 3.5.1. Unidades apoyadas en el suelo, independientes o ancladas a la pared.	
Ensayo 3. Resistencia de las tapas superiores (F_v hacia abajo = 1000 N, $n = 10$ ciclos)	CORRECTO
Apdo. 3.6.1. Armarios colgados a la pared o a los biombos. Secuencia de ensayos.	
Ensayo 5. Resistencia elementos de extensión ($F_v = \text{max. } 250 \text{ N}$, $n = 10$ ciclos)	CORRECTO
Ensayo 6. Apertura y cierre brusco elementos de extensión ($n = 10$ veces)	CORRECTO
UNE EN 14073-3:2005:	
Apdo. 5.5. Estabilidad	ESTABLE
UNE EN 14074:2005: Ensayos de resistencia y durabilidad	
Apdo. 5.2. Resistencia de la unidad ($F_H = 350 \text{ N}$, $n = 10$ veces, $t = 30 \text{ seg}$)	CORRECTO
Apdo. 6.2.2. Durabilidad de elementos de extensión ($n = 50.000$ ciclos)	CORRECTO
Apdo. 6.7. Rodadura para unidades de archivo con ruedas ($n = 2.000$ ciclos)	CORRECTO

Paterna, 13 de Diciembre de 2019

P.A.


AIDIMME

Fdo. José Emilio Nuévalos
Laboratorio de Muebles y Productos
Jefe de Sección

El presente certificado únicamente concierne a las muestras ensayadas por el Laboratorio de AIDIMME.

Los resultados particulares del ensayo se encuentran descritos en el informe técnico Nº 230.I.1701.034.ES.01 del 18/01/2017.

AIDIMME es miembro de INNOVAWOOD, la Red Europea de Innovación para la Industria Forestal, de la Madera y el Mueble, entre cuyos miembros se encuentran: BRE-CTTC (Reino Unido), COSMOB (Italia), DTI (Dinamarca), FCBA (Francia), ITD (Polonia), SHR (Holanda), SP (Suecia), TRADA-FIRA (Reino Unido), University of Zagreb (Croacia), WKI (Alemania).

AIDIMME. INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEBLE, MADERA, EMBALAJE Y AFINES