

AIDIMME

INSTITUTO TECNOLÓGICO

CERTIFICADO DE ENSAYO nº 231.Z.2501.022.ES.01

Referencia: 2412136-04, 2501023-03C

PRODUCTO: BUCK METALICO

EMPRESA: ACTIU BERBEGAL Y FORMAS, S.A.
Parque Tecnológico ACTIU
Autovía CV-80, Salida Onil-Castalla
03420 CASTALLA - Alicante -ESPAÑA
www.actiu.com



ENSAYO: Adecuación las normas **UNE-EN 16121:2024** *Mobiliario de almacenamiento de uso no doméstico. Requisitos de seguridad, resistencia, durabilidad y estabilidad*, **UNE-EN 14073-2:2005** *Mobiliario de oficina. Mobiliario de archivo. P. 2 Requisitos de seguridad* y **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 las normas citadas, *Nivel de ensayo 2, uso intenso, por la norma UNE-EN 16121:2024*, en los siguientes ensayos aplicables al producto:

ENSAYOS	RESULTADO
UNE-EN 16121:2024 Apdo. 5. Requisitos generales de seguridad. 5.1, 5.2, 5.3, 5.4 Principios, generalidades, determinación centro de gravedad y masa total - Requisitos generales de seguridad – Agujeros en los componentes tubulares rígidos - Puntos de cizalladura y pinzamiento. Apdo. 5.8 Seguridad estructural 5.8.1.1 Ensayo de carga estática sobre el plano superior y sobre el fondo. 5.8.1.8 Resistencia de los elementos extraíbles. 5.8.1.9 Apertura brusca elementos extraíbles. 5.8.1.19 Ensayo de los dispositivos de bloqueo selectivo. 5.8.1.12 Ensayo para muebles con ruedas. Apdo. 6. Resistencia y durabilidad 6.1.9 Durabilidad de los elementos extraíbles 6.1.10 Cierre brusco de elementos extraíbles. 6.1.11 Desplazamiento fondo de elementos extraíbles. 6.1.12 Resistencia mecanismos de cierre y cerraduras de los elementos extraíbles. 6.1.14 Ensayo de caída.	CORRECTO CORRECTO CORRECTO
UNE-EN 14073-2 Apdo. 3.2, 3.3 y 3.4 Determinación: Centro de gravedad y Masa total. Requisitos generales de seguridad. Apdo. 3.5.1 Unidades apoyadas en el suelo, independientes (...). Ensayo 3 Resistencia de las tapas superiores. Ensayo 4 Resistencia de los elementos de extensión. Ensayo 5 Apertura/cierre brusco de elementos de extensión. Ensayo 6 Dispositivo antivuelco. Ensayo 11 Estabilidad de la unidad descargada y cargada. UNE-EN 14074 Apdo. 6.2.2 Durabilidad de elementos de extensión. Apdo. 6.7 Rodadura unidades archivo con ruedas	CORRECTO CORRECTO CORRECTO

Paterna, 10 de febrero, 2025
P.A.

Fdo. José Emilio Nuévalos
Responsable del Laboratorio de Muebles y Productos

AIDIMME
INSTITUTO TECNOLÓGICO

P.A. Carlos Medina Laguna

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 Nº231.I.2502.051.ES.01 de 7/02/2025.
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), RISE (Suecia), TRADA-FIRA (Reino Unido), University of Zagreb (Croacia), WKI (Alemania).

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

Parque Tecnológico - Calle Benjamín Franklin, 13
CIF: ESG46261590-46980 PATERNA (Valencia) ESPAÑA
Tel: 96 136 60 70 - Fax: 96 136 61 85

aidimme@aidimme.es
www.aidimme.es