AIDIMME
INSTITUTO TECNOLÓGICO

CERTIFICADO DE ENSAYO nº 231.C.1806.299.ES.01

Referencia: 1804085-01– C

PRODUCTO: **ESTANTERIA Modelo: "NEO LUNDIA"**

EMPRESA: **METALUNDIA, S.L.**
CL ANTONIO MACHADO, 5
18510 BENALUA DE GUADIX
(GRANADA) SPAIN
Telf. (+34) 958.67.60.39
www.metalundia.com

ENSAYO: Adecuación a las siguientes normas:
"UNE EN 14073-02:2005" y **"UNE EN 14073-03:2005**" *Mobiliario de oficina. Mobiliario de archivo. Parte 2: Requisitos de seguridad. Parte 3: Métodos de ensayo para la determinación de la estabilidad y la resistencia estructural*
"UNE EN 16121:2014+A1:2017" *"Mobiliario de almacenamiento de uso no doméstico. Requisitos de seguridad, resistencia, durabilidad y estabilidad"*
"UNE 11016:1989", "**UNE 11017:1989"** y **"UNE 11023-2:1992**" *Armarios y muebles similares. Métodos y Especificaciones para determinar la resistencia estructural y estabilidad.*

RESULTADO: Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por las normas aplicadas correspondiente a un uso público del producto en los siguientes ensayos:

ENSAYOS	RESULTADO
Requisitos generales de seguridad	**CORRECTO**
Puntos de cizalla y pinzamiento	**CORRECTO**
Resistencia y Durabilidad	
Ensayo 1 Carga estática sobre plano superior y fondo (F_V= 750 N, n= 10 veces)	**CORRECTO**
Ensayo 2 Retención entrepaño. Fuerza horizontal (50% peso del entrepaño)	**CORRECTO**
Ensayo 3 Retención entrepaño. Fuerza vertical (F_V= 100 N)	**CORRECTO**
Ensayo 4 Resistencia de los soportes del entrepaño (Q= 48,5 kg, M= 1.7 kg , n= 10 veces)	**CORRECTO**
Ensayo 5 Resistencia de la estructura y de la base (F_H= 350/450 N, n= 10 ciclos)	**CORRECTO**
Ensayo 6 Resistencia horizontal en muebles que descansan en el suelo. (Fh= 200 N)	**CORRECTO**
Ensayo 7 Flexión de estantes. (Q= 48,5 kg, n= 7 días)	**CORRECTO**
Ensayo 8 Estabilidad (Unidad cargada y descargada). ($F \geq 50$ N)	**CORRECTO**

Paterna, 11 de Junio de 2018

AIDIMME

Fdo. José Emilio Nuévalos
Responsable laboratorio mueble

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 231.I.1806.299.ES.01 del 8/06/2018.

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

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

AENOR
Confía

Certificado del Sistema de Gestión de Ecodiseño

AENOR
ECODISEÑO
ISO 14006

ED-0001/2017

AENOR certifica que la organización

METALUNDIA, S.L.

dispone de un sistema de gestión de Ecodiseño conforme con la norma UNE-EN ISO 14006:2020

para las actividades: El diseño de mobiliario metálico y de madera de oficinas.

que se realiza/n en: POLÍGONO INDUSTRIAL EL CORDOVÍ, MANZANA 1 PARCELA 11-13.
18510 - BENALÚA DE GUADIX (GRANADA)
POLÍGONO INDUSTRIAL EL CORDOVÍ, MANZANA 2, PARCELA 12.
18510 - BENALÚA DE GUADIX (GRANADA)

Fecha de primera emisión: 2017-01-17
Fecha de última emisión: 2023-01-17
Fecha de expiración: 2026-01-17

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Original Electrónico

RELACIÓN DE PRODUCTOS/PROYECTOS A LOS QUE SE HA APLICADO EL SISTEMA DE GESTIÓN DE ECODISEÑO DE FORMA SATISFACTORIA

Los productos/proyectos a los que se aplica el sistema de gestión ambiental del proceso de diseño y desarrollo conforme a las exigencias de la norma UNE-EN ISO 14006, con certificado nº: ED-0001/2017 para METALUNDIA, S.L. son:

Incorporados a 2017-01-17:
ESTANTERIA MODELO BORGES
ESTANTERÍA MODELO CS
ESTANTERÍA MODELO DARÍO ARCHIVO
ESTANTERÍA MODELO CORTÁZAR

Incorporados a 2018-03-27:
MESA TOLSTOI
ESTANTERÍA MODELO NEOLUNDIA

Incorporados a 2019-12-16:
ESTANTERIA BIBLO

Incorporados a 2022-03-04:
EXPOSITOR GARCÍA LORCA

Incorporados a 2023-01-11:
ESTANTERIA NERUDA

Este documento depende del Certificado con nº ED-0001/2017 y su validez está condicionada a la del certificado que se cita.

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Referencia 2310216-01 C

CERTIFICADO DE ENSAYO Nº 221.C.2312.1351.ES.01

PRODUCTO: Pintura blanca aplicada sobre metal, referenciada como “Pintura epoxi blanco mate RAL 9003”, utilizada, según información aportada por el cliente, en los siguientes modelos de mobiliario: “Borges, Borges 40, Neruda, Neruda II, Cortazar, Neolundia, Benedetti, Monterroso, CS, Dario, Tolstoi, Garcia Lorca, accesorios y mobiliario a medida”.

EMPRESA: METALUNDIA, S.L.
CL ANTONIO MACHADO, 5
18510 - BENALUA DE GUADIX (GRANADA)
B-18.592.139

ENSAYO: Adecuación requisitos de la norma UNE 89401-2:2021 “*Mobiliario de oficina. Materiales para mobiliario de oficina. Parte 1: Mesas, armarios, archivadores y biombos.”*

RESULTADO: Según consta en el informe nº 221.I.2312.1351.ES.01 (fecha de emisión: 14 de diciembre de 2023), los resultados obtenidos son los siguientes:

ENSAYO	NORMA	RESULTADO	ADECUACIÓN UNE 89401-2:21
Dureza Persoz *(s)*	UNE EN ISO 1522	200 ± 8	Conforme
Resistencia a líquidos fríos. *(Clase)*	UNE EN 12720	5	Conforme
Adherencia *(Clase)*	UNE EN ISO 2409	0	Conforme
Impacto *(Valoración)*	UNE EN ISO 6272-1	Sin deterioro	Conforme
Resistencia a la humedad. Ciclo CH. 100 horas	UNE EN ISO 6270-1	Sin deterioro	Conforme
Espesor de película (*µm)*	UNE EN ISO 2808	68 ± 3	Conforme
Envejecimiento acelerado: *Pérdida de brillo (%)* *Escala de grises.*	UNE EN ISO 16474-3	 1,5 5	Conforme

Paterna, 14 de diciembre de 2023

Francisco Juan Puchades
Responsable Laboratorio de Materiales
AIDIMME

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

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

AENOR
Confía

Certificado del Sistema de Gestión Ambiental

AENOR
GESTIÓN AMBIENTAL
ISO 14001

GA-2010/0501

AENOR certifica que la organización

METALUNDIA, S.L.

dispone de un sistema de gestión ambiental conforme con la Norma ISO 14001:2015

para las actividades: Diseño, producción y montaje de mobiliario metálico y de madera para bibliotecas y oficinas.
Comercialización de mobiliario de bibliotecas y oficinas.

que se realiza/n en: POLÍGONO INDUSTRIAL EL CORDOVÍ, MANZANA 1 PARCELA 11-13.
18510 - BENALÚA DE GUADIX (GRANADA)
POLÍGONO INDUSTRIAL EL CORDOVÍ, MANZANA 2, PARCELA 12.
18510 - BENALÚA DE GUADIX (GRANADA)

Fecha de primera emisión: 2010-08-27
Fecha de última emisión: 2022-08-27
Fecha de expiración: 2025-08-27

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Original Electrónico

AENOR

Certificado del Sistema de Gestión de la Calidad

AENOR
GESTIÓN DE LA CALIDAD
ISO 9001

ER-0526/2007

AENOR certifica que la organización

METALUNDIA, S.L.

dispone de un sistema de gestión de la calidad conforme con la Norma ISO 9001:2015

para las actividades: Diseño, producción y montaje de mobiliario metálico y de madera para bibliotecas y oficinas.
Comercialización de mobiliario de bibliotecas y oficinas.

que se realizan en: POLÍGONO INDUSTRIAL EL CORDOVÍ, MANZANA 1 PARCELA 11-13.
18510 - BENALÚA DE GUADIX (GRANADA)
POLÍGONO INDUSTRIAL EL CORDOVÍ, MANZANA 2, PARCELA 12.
18510 - BENALÚA DE GUADIX (GRANADA)

Primera emisión:2007-04-19 Última emisión:2025-04-19
Expiración:2028-04-19

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO

IAF MEMBER OF MULTILATERAL RECOGNITION ARRANGEMENT
ENAC CERTIFICACIÓN ISO 17021 Nº01 / C-SC003
IQNET

AENOR CONFIA S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Original Electrónico