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

Dirección/*Address*: Parque Tecnológico, C/ Benjamín Franklin, 13; 46980 Paterna (Valencia)
Norma de referencia/*Reference Standard*: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**
Actividad/*Activity:* **Ensayos/*Testing***
Acreditación/*Accreditation* nº: **13/LE027**
Fecha de entrada en vigor/*Coming into effect*: 20/12/1989

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./*Ed.* 36 fecha/*date* 16/10/2025)

Instalaciones donde se llevan a cabo las actividades cubiertas por esta acreditación:
Facilities where the activities covered by this accreditation are carried out:

	Código/*Code*
Parque Tecnológico, C/ Benjamín Franklin, 13; 46980 Paterna (Valencia)	A
Ensayos "*in situ*"/ *"on site" Tests*	I

Índice

PARTE I: ENSAYOS EN LAS SIGUIENTES ÁREAS / *TESTS IN THE FOLLOWING AREAS*: 2

Envases y embalajes y transporte de mercancías / *Packaging and Goods Transport* 2

Materiales celulósicos / *Fibre-based materials* 11

Mobiliario / *Furniture* 16

Protección contra incendios / *Fire protection* 21

Ensayos ambientales / *Environmental testing* 25

Vehículos y sus componentes/ *Vehicles and components* 29

PARTE II: ORGANISMO NOTIFICADO (MARCADO CE) / *Notified body (CE marking)* 30

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / *CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011* 30

ENAC is signatory of the Multilateral Recognition Agreements established by the European and International organizations of Accreditation Bodies: EA, ILAC and IAF. For more information www.enac.es

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PARTE I: ENSAYOS EN LAS SIGUIENTES ÁREAS / *TESTS IN THE FOLLOWING AREAS*:

Envases y embalajes y transporte de mercancías / *Packaging and Goods Transport*

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR *PRODUCTS/MATERIALS TESTED*	ENSAYO *TYPE OF TEST*	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO *STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE*	CÓDIGO *CODE*
Envases y embalajes / *Containers and Packaging*			
Envases y embalajes de cartón ondulado y cartón compacto *Corrugated and solid fibreboard packaging*	Resistencia a la compresión (hasta 6800 kg) *Compression strength (up to 6800 kg)*	UNE 137001 FEFCO 50	A
Envases para el transporte de frutas y hortalizas	Determinación de la flexión estática del fondo	UNE 49706	A
Embalajes de expedición completos y llenos y unidades de carga *Complete filled transport packages and unit loads*	Apilamiento usando carga estática *Stacking test using a static load*	UNE-EN ISO 2234	A
	Compresión y apilamiento utilizando una máquina de ensayo de compresión *Compression and stacking test using a compression tester*	UNE-EN ISO 12048	A
	Impacto horizontal *Horizontal impact test*	UNE-EN ISO 2244	A
	Vibración a baja frecuencia fija para cargas hasta 3000 kg *Vibration test at fixed low frequency for loads up to 3000 kg*	UNE-EN ISO 2247	A
	Vibración Vertical aleatoria para cargas hasta 3000 kg *Vertical random vibration test for loads up to 3000 kg*	UNE-EN ISO 13355	A
	Choque por caída rotacional *Impact test by rotational drop*	UNE-EN 14149	A
	Choque Vertical por caída libre *Vertical impact test by dropping*	UNE-EN 22248	A, I
	Volteo *Rolling test*	UNE-EN 22876	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR ***PRODUCTS/MATERIALS TESTED***	**ENSAYO** ***TYPE OF TEST***	**NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO** ***STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE***	**CÓDIGO** ***CODE***
	Vuelco *Toppling test*	UNE-EN 28768	A
	Acondicionamiento climático *Conditioning for testing*	UNE-EN ISO 2233 (excepto condiciones/ *except conditions:* 1, 2, 4 y/*and* 12)	A
	Ensayos de ejecución para cadenas comunes de distribución *Performance testing schedules for common distribution chains*	UNE-EN 15552	A
	Ensayos de rendimiento (excepto ensayos a baja presión y de proyecciones de agua) (excepto ensayos ambientales: nivel 1 y nivel 2 ensayo de alta temperatura y ensayo de baja temperatura) *General rules for the compilation of performance test schedules (except low pressure tests and water-spray tests)* *(except environmental tests: level 1 and level 2 at high and low temperature)*	UNE-EN ISO 4180	A
	Ensayos para sistemas y embalajes de expedición *Testing of shipping containers and systems*	ASTM D4169 Esquemas / *Schedules* A, B, C, D, E, F, G	A
	Compresión *Compression test*	ASTM D642	A
	Compresión bajo carga constante *Compression resistance under constant load*	ASTM D4577	A
	Vibración *Vibration test*	ASTM D999	A
	Vibración aleatoria *Random vibration test*	ASTM D4728	A
	Impacto horizontal *Horizontal impact test*	ASTM D880 ASTM D4003	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR ***PRODUCTS/MATERIALS TESTED***	**ENSAYO** ***TYPE OF TEST***	**NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO** ***STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE***	**CÓDIGO** ***CODE***
	Acondicionamiento *Conditioning for testing* Condiciones / *Conditions: Frozen food storage, Temperate high humidity, Tropical*	ASTM D4332	A
	Caída libre *Free fall test*	ASTM D5276	A, I
	Impacto por caída *Bridge impact test*	ASTM D5265	A
	Manipulación mecánica *Mechanical handling test*	ASTM D6055 Métodos / *Methods* A y F	A
	Manipulación severa *Rough handling test*	ASTM D6179	A
	Ensayos para embalajes para envíos por mensajería *Performance testing of packages for single parcel delivery systems*	ASTM D7386 (excepto esquemas/ *except schedules K y L)*	A
	Impactos concentrados *Concentrated Impacts*	ASTM D6344	A
Productos embalados de peso menor o igual a 150 lb (68 kg) *Packaged products weighing 150 lb (68 kg) or less*	Choque *Shock test*	Procedimientos/*Procedures* ISTA 1A, 1C, 1G, 2A	A
	Compresión *Compression test*	Procedimientos/*Procedures* ISTA 1C, 2A	A
	Vibración a frecuencia fija *Vibration test at fixed frequency*	Procedimientos/*Procedures* ISTA 1A, 1C, 2A	A
	Vibración a frecuencia aleatoria *Random vibration test*	Procedimientos/*Procedures* ISTA 1C, 1G, 2A	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR ***PRODUCTS/MATERIALS TESTED***	**ENSAYO** ***TYPE OF TEST***	**NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO** ***STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE***	**CÓDIGO** ***CODE***
	Acondicionamiento climático *Conditioning for testing* Excepto para las condiciones / *Except conditions:* *(-29°C)* *(5°C - 85 %HR)* *(60°C - 30 %HR)* *(60°C - 15 %HR)*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 2A	A
Productos embalados de peso superior a 150 lb (68 kg) *Packaged products weighing over 150 lb (68 kg)*	Choque *Shock test*	Procedimientos/*Procedures* ISTA 1B, 1D, 1H, 2B	A
	Compresión *Compression test*	Procedimientos/*Procedures* ISTA 1D, 2B	A
	Vibración a frecuencia fija (desplazamiento fijo) *Vibration test at fixed frequency (fixed displacement)*	Procedimientos/*Procedures* ISTA 1B, 1D, 2B	A
	Vibración a frecuencia aleatoria *Random vibration test*	Procedimientos/*Procedures* ISTA 1D, 1H, 2B	A
	Acondicionamiento climático *Conditioning for testing* *(Excepto / Except 5°C - 85 %HR)*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 2B	A
Unidades de carga *Unitized loads*	Choque *Shock test*	Procedimientos/*Procedures* ISTA 1E, 3E	A
	Compresión *Compression test*	Procedimientos/*Procedures* ISTA 1E, 3E	A
	Vibración a frecuencia fija (desplazamiento fijo) *Vibration test at fixed frequency (fixed displacement)*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 1E	A
	Vibración a frecuencia aleatoria *Random vibration test*	Procedimientos/*Procedures* ISTA 1E, 3E	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR ***PRODUCTS/MATERIALS TESTED***	**ENSAYO** ***TYPE OF TEST***	**NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO** ***STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE***	**CÓDIGO** ***CODE***
	Acondicionamiento climático *Conditioning for testing* Excepto para las condiciones / *Except conditions:* *(-29°C)* *(5°C - 85 %HR)* *(60°C - 30 %HR)* *(60°C - 15 %HR)*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 3E	A
Embalajes para muebles *Furniture packages*	Choque *Shock test*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 2C	A
	Vibración a frecuencia aleatoria *Random vibration test*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 2C	A
	Acondicionamiento climático *Conditioning for testing* Excepto para las condiciones / *Except conditions:* *(-29°C)* *(5°C - 85 %HR)* *(60°C - 30 %HR)* *(60°C - 15 %HR)*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 2C	A
Productos embalados para envío por mensajería de peso menor o igual a 70 kg (150 lb) *Packaged products for parcel delivery system shipment weighing 70 kg (150 lb) or less*	Choque *Shock test*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 3A	A
	Vibración a frecuencia aleatoria *Random vibration test*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 3A	A
	Acondicionamiento climático *Conditioning for testing* Excepto para las condiciones / *Except conditions:* *(-29°C)* *(5°C - 85 %HR)* *(60°C - 30 %HR)* *(60°C - 15 %HR)*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 3A	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR ***PRODUCTS/MATERIALS TESTED***	**ENSAYO** ***TYPE OF TEST***	**NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO** ***STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE***	**CÓDIGO** ***CODE***
Productos embalados para envío de centros logísticos a tiendas de peso menor o igual a 100 lb (45 kg) *Packaged products for distribution center to retail outlet shipment 100 lb (45 kg) or less*	Choque *Shock test*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 3F	A
	Compresión *Compression test*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 3F	A
	Vibración a frecuencia aleatoria *Random vibration test*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 3F	A
	Acondicionamiento climático *Conditioning for testing* Excepto para las condiciones / *Except conditions:* *(-29°C)* *(5°C - 85 %HR)* *(60°C - 30 %HR)* *(60°C - 15 %HR)*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 3F	A
Productos embalados en contenedores de manipulación mecánica *Packaged products in mechnically handled bulk*	Choque *Shock test*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 3H	A
	Compresión *Compression test*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 3H	A
	Vibración a frecuencia aleatoria *Random vibration test*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 3H	A
	Acondicionamiento climático *Conditioning for testing* Excepto para las condiciones / *Except conditions:* *(-29°C)* *(5°C - 85 %HR)* *(60°C - 30 %HR)* *(60°C - 15 %HR)*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 3H	A
Embalajes térmicos para envío por mensajería *Thermal controlled transport packaging for parcel delivery system shipment*	Comportamiento térmico (excepto ensayo a baja presión) *Thermal behaviour (except low pressure tests)*	Procedimiento/*Procedure* ISTA 7D	A
Paletas tipo caja *Box pallets*	Impacto vertical por caída *Vertical impact test by dropping*	UNE-EN 13626 ISO 13194	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR ***PRODUCTS/MATERIALS TESTED***	**ENSAYO** ***TYPE OF TEST***	**NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO** ***STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE***	**CÓDIGO** ***CODE***
	Impacto horizontal *Horizontal impact test*	UNE-EN 13626 ISO 13194	A
	Apilamiento *Stacking test*	UNE-EN 13626 ISO 13194	A
	Coeficiente de fricción estática *Static coefficient of friction test*	UNE-EN 13626 ISO 13194	A
	Vibración *Vibration test*	UNE-EN 13626 ISO 13194	A
	Deformación por apilamiento *Stacking stability test*	UNE-EN 13626 ISO 13194	A
	Desviación de la base *Base deflection test*	UNE-EN 13626	A
Envases y embalajes, Grandes Recipientes a Granel, Grandes Embalajes para el transporte de mercancías peligrosas por carretera, ferrocarril, vía marítima y aérea. *Packaging, Intermediate Bulk Containers (IBC), Large packaging for dangerous goods transport by road, rail, seaway and air*	Caída (hasta 5000 kg) *Drop test (up to 5000 kg)*	ADR RID IMDG OACI/ICAO IATA ADN UNE-EN ISO 16495	A
	Estanqueidad *Leakproofness test*	ADR RID IMDG OACI/ICAO IATA ADN UNE-EN ISO 16495	A
	Presión Interna (hidráulica) *Internal pressure (hidraulic)*	ADR RID IMDG OACI/ICAO IATA ADN UNE-EN ISO 16495	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR *PRODUCTS/MATERIALS TESTED*	ENSAYO *TYPE OF TEST*	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO *STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE*	CÓDIGO *CODE*
	Apilamiento (hasta 6800 kg) *Stacking test (up to 6800 kg)*	ADR RID IMDG OACI/ICAO IATA ADN UNE-EN ISO 16495	A
	Compatibilidad Química (White Spirit – Solución Tensoactivos – Ácido Nítrico – Acetato de butilo – Agua, Ácido acético y otros líquidos) *Chemical compatibility* *(White Spirit - Wetting solution – Nitric acid – Butyl Acetate – Water, Acetic Acid, other liquids)*	ADR RID IMDG OACI/ICAO IATA ADN	A
	Permeabilidad *Permeability test*	ADR RID ADN	A
	Perforación de embalajes para sustancias infecciosas (categoría A) de la clase 6.2 *Puncture of packaging for infectious goods (category A) class 6.2*	ADR RID IMDG OACI/ICAO IATA ADN UNE-EN ISO 16495	A
	Levantamiento por debajo (hasta 2500 kg) *Bottom lift test (up to 2500 kg)*	ADR RID IMDG ADN UNE-EN ISO 16495	A
	Levantamiento por arriba (hasta 5000 kg) *Top lift test (up to 5000 kg)*	ADR RID IMDG ADN UNE-EN ISO 16495	A
	Vibración (hasta 3000 kg) *Vibration test (up to 3000 kg)*	ADR RID IMDG ADN UNE-EN ISO 16495	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR ***PRODUCTS/MATERIALS TESTED***	**ENSAYO** ***TYPE OF TEST***	**NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO** ***STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE***	**CÓDIGO** ***CODE***
	Absorción de agua del cartón (COBB) *Water absorptiveness of board (COBB)*	UNE-EN ISO 535 ISO 535 ADR RID IMDG OACI/ICAO IATA ADN	A
	Resistencia a la perforación del cartón *Puncture resistance of board*	UNE-ISO 3036 ISO 3036 ADR RID IMDG ADN	A
	Caída *Drop test*	ADR RID IMDG OACI/ICAO IATA ADN UNE-EN ISO 16495	I
	Apilamiento *Stacking test*	ADR RID IMDG IATA ADN UNE-EN ISO 16495	I
	Compatibilidad Química *Chemical compatibility*	ADR RID IMDG OACI/ICAO IATA ADN	I
Envases y embalajes, y Grandes Recipientes a Granel para el transporte de mercancías *Packaging, Intermediate Bulk Containers (IBC), Large Packaging for dangerous goods transport by road, rail, seaway and air*	Compatibilidad Química Excepto métodos B y C del Anexo B *Chemical compatibility* *(Except methods B and C of Annex B)*	UNE-EN ISO 13274 ISO 13274	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

Nota: La significación de las siglas incluidas en la columna "método de ensayo" corresponde a / *The meaning of the abbreviations included in the column "test procedure" corresponds to:*

- **ADR:** Acuerdo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera. Reglamento edición 2025, aplicable a partir del 1 de enero de 2025.

  ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road.Regulations edition 2025, to come into force from 1st January 2025.
- **RID:** Reglamento Relativo al Transporte Internacional por Ferrocarril de Mercancías Peligrosas. Reglamento edición 2025, aplicable a partir del 1 de enero de 2025.

  RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail. Regulations edition 2025, to come into force from 1st January 2025.
- **IMDG:** Código Marítimo internacional de Mercancías Peligrosas Enmienda 42-24 (Edición 2024)

  IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code, Amend 42-24 (Edition 2024).
- **OACI**: Instrucciones técnicas para el Transporte sin riesgo de Mercancías Peligrosas por vía aérea. Edición 2025-2026 (OACI Doc 9248)

  ICAO: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air. Edition 2025-2026 (ICAO Doc 9248)
- **IATA:** Asociación del Transporte Aéreo Internacional. Reglamento sobre mercancías peligrosas, 66ª edición de 2025.

  IATA: International Air Transport Association. Dangerous Goods Regulations, edition 66, 2025.
- **ADN:** Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías de Navegación Interior. Reglamento edición 2025, aplicable a partir del 1 de enero de 2025.

  ADN: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways. Regulations edition 2025, to come into force from 1st January 2025

Materiales celulósicos / *Fibre-based materials*

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR *PRODUCTS/MATERIALS TESTED*	ENSAYO *TYPE OF TEST*	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO *STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE*	CÓDIGO *CODE*
Puertas de Madera / *Wooden doors*			
Hojas de puerta *Door leaves*	Medida de la planicidad general y local *General and local flatness measurement*	UNE-EN 952	A
	Especificaciones técnicas *Technical specifications*	UNE 56803	A
	Medida de la altura, anchura, espesor y escuadría *Height, width, thickness and squareness measurement*	UNE-EN 951	A
	Comportamiento bajo variaciones de humedad en sucesivos climas uniformes *Behaviour under humidity variations in successive uniform climates*	UNE-EN 1294	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR ***PRODUCTS/MATERIALS TESTED***	**ENSAYO** ***TYPE OF TEST***	**NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO** ***STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE***	**CÓDIGO** ***CODE***
	Impacto de cuerpo duro *Resistance to hardbody impact*	UNE-EN 950	A
	Choque de cuerpo blando y pesado *Soft and heavy body impact*	Anexo G del R.P. 08.01 rev 20 (25/09/2022) "Reglamento Particular de la marca AENOR para Hojas de puerta de paso" *Annex G of R.P 08.01, rev 20 (25/09/2022)* *"Regulations concerning AENOR mark for door leaves"*	A
	Inmersión en agua *Water immersion*	UNE 56850	A
	Arranque de tornillos *Screw withdrawal*	UNE 56851	A
	Medición de las dimensiones del bastidor y refuerzo de la cerradura *Dimensions of frame and lock reinforcement measurement*	UNE 56877	A
Madera *Wood*	Determinación del contenido de humedad por secado en estufa *Moisture content. Determination by oven dry method*	UNE-EN 13183-1	A
Tableros de madera / *Wood-basedpanels*			
Tableros derivados de la madera *Wood-basedpanels* Productos derivados de la madera *Composite Wood products*	Determinación del contenido de formaldehído. Método de extracción denominado del perforador *Determination of formaldehyde release. Extraction method called the perforator method*	UNE-EN ISO 12460-5	A
	Determinación de la emisión de formaldehído. Método de análisis de gas *Determination of formaldehyde release. Formaldehyde release by the gas analysis method*	UNE-EN ISO 12460-3	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR ***PRODUCTS/MATERIALS TESTED***	**ENSAYO** ***TYPE OF TEST***	**NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO** ***STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE***	**CÓDIGO** ***CODE***
	Determinación de la concentración de formaldehído en aire. Método de la cámara pequeña *Determining Formaldehyde Concentrations in Air from Wood Products Using a Small-Scale Chamber*	ASTM D6007-14 ASTM D6007	A
	Determinación de la concentración de formaldehído en aire y velocidad de emisión. Método de la cámara grande *Determining Formaldehyde Concentrations in Air and Emission Rates from Wood Products Using a Large Chamber*	ASTM E1333-14 ASTM E1333	A
	Determinación de la emisión de formaldehído. Parte 1: Emisión de formaldehído por el método de la cámara *Determination of formaldehyde release - Part 1: Formaldehyde emission by the chamber method*	UNE-EN 717-1	A
Tableros derivados de la madera *Wood-based panels*	Determinación del modulo de elasticidad en flexión y de la resistencia a la flexión *Determination of modulus of elasticity in bending and of bending strength*	UNE-EN 310	A
	Determinación del contenido de humedad *Determination of moisture content*	UNE-EN 322 ISO 16979	A
	Determinación de la densidad *Determination of density*	UNE-EN 323	A
Tableros contrachapados *Plywood*	Calidad del encolado *Bonding quality. Test methods*	UNE-EN 314-1 UNE-EN 314-2	A
Ensayos de papel y cartón / *Paper and board test*			
Papel y Cartón *Paper and board*	Gramaje *Grammage*	UNE-EN ISO 536	A
	Espesor, densidad y volumen específico (Hasta 5000 µm) *Thickness, density and specific volume* *(Up to 5000 µm)*	UNE-EN ISO 534	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR ***PRODUCTS/MATERIALS TESTED***	**ENSAYO** ***TYPE OF TEST***	**NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO** ***STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE***	**CÓDIGO** ***CODE***
	Resistencia a la compresión en corto y del índice de compresión (SCT) (10 N a 400 N) *Compressive strength. Short-span test (SCT)* *(10 N to 400 N)*	ISO 9895 UNE-ISO 9895	A
	Absorción de agua. Método Cobb *Water absorptiveness. Cobb method*	UNE-EN ISO 535 ISO 535	A
	Resistencia a la flexión *(6,5 mN.m a 104 mN.m)* *Bending resistance* *(6,5 mN.m to 104 mN.m)*	UNE-ISO 2493-2	A
Cartón ondulado *Corrugated fibreboard*	Espesor *(Hasta 19 mm)* *Thickness* *(Up to 19 mm)*	UNE-ISO 3034	A
	Gramaje de los papeles componentes del cartón ondulado *Grammage of the component papers*	UNE-ISO 3039	A
	Resistencia al aplastamiento sobre el canto ECT (Hasta 5 kN) *Edgewise crush resistance ECT* *(Up to 5 kN)*	UNE-EN ISO 3037	A
Cartón *Board*	Resistencia al estallido y del índice de estallido (250 kPa a 5500 kPa) *Determination of bursting strength* *(250 kPa to 5500 kPa)*	UNE-EN ISO 2759	A
	Resistencia a la perforación (Hasta 36 J) *Puncture resistance* *(Up to 36 J)*	UNE-ISO 3036	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR *PRODUCTS/MATERIALS TESTED*	ENSAYO *TYPE OF TEST*	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO *STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE*	CÓDIGO *CODE*
Papel, cartón y cartón ondulado *Paper, board and corrugated fibreboard*	Absorción de agua. Método Cobb *Water absorptiveness. Cobbmethod*	UNE-EN ISO 535 ISO 535	A
Papel para ondular *Corrugating medium*	Resistencia al aplastamiento en plano CMT (hasta 5 kN) *Flat crush resistance CMT* *(up to 5 kN)*	UNE-EN ISO 7263-1 UNE-EN ISO 7263-2	A
	Resistencia a la compresión en columna CCT (hasta 5 kN) *Edge crush resistance CCT* *(up to 5 kN)*	SCAN-P42 UNE-ISO 16945	A

Requisitos adicionales / *Additional Requirements*:

Reglamento EPA 40 CFR Part 770. FORMALDEHYDE STANDARDS FOR COMPOSITE WOOD PRODUCTS

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR *PRODUCTS/MATERIALS TESTED*	ENSAYO *TYPE OF TEST*	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO *STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE*	CÓDIGO *CODE*
Tableros de madera / *Wood-basedpanels*			
Tableros derivados de la madera *Wood-based panels* Productos derivados de la madera *Composite Wood products* Según/*according to* *California Code of Regulations, title 17, ATCM 93120* y/*and* U.S. EPA, TSCA Título VI de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas / *U.S EPA, TSCA Title VI of Toxic Substances Control Act* 40 CFR Part 770 *Formaldehyde standards for composite wood products*	Determinación del contenido de formaldehído. Método de extracción denominado del perforador *Determination of formaldehyde release. Extraction method called the perforator method*	UNE-EN ISO 12460-5	A
	Determinación de la emisión de formaldehído. Método de análisis de gas *Determination of formaldehyde release. Formaldehyde release by the gas analysis method*	UNE-EN ISO 12460-3	A
	Determinación de la concentración de formaldehído en aire. Método de la cámara pequeña *Determining Formaldehyde Concentrations in Air from Wood Products Using a Small-Scale Chamber*	ASTM D6007-14	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR *PRODUCTS/MATERIALS TESTED*	ENSAYO *TYPE OF TEST*	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO *STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE*	CÓDIGO *CODE*
	Determinación de la concentración de formaldehído en aire y velocidad de emisión. Método de la cámara grande *Determining Formaldehyde Concentrations in Air and Emission Rates from Wood Products Using a Large Chamber*	ASTM E1333-14	A

Mobiliario / *Furniture*

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR *PRODUCTS/MATERIALS TESTED*	ENSAYO *TYPE OF TEST*	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO *STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE*	CÓDIGO *CODE*
Mobiliario / ***Furniture***			
Muebles de cocina *Kitchen furniture*	Mecánicos *Mechanical tests*	UNE 56875 UNE-EN 16122	A
	Revestimientos superficiales *Testing of surface finishes*	UNE 56875 UNE-EN 438-2:2005 Apdos. 10 y 25	A
	Físicos *Physical tests*	UNE 56875 UNE-EN ISO 4892-2:2014 Método A	A
	Requisitos de seguridad y métodos de ensayo *Safety requirements and test methods*	UNE-EN 14749	A
Muebles de baño *Bathroom furniture*	Mecánicos *Mechanical tests*	UNE 56866	A
	Revestimientos superficiales *Testing of surface finishes*	UNE 56867 UNE-EN 438-2:2005 Apdos. 10, 14 y 16	A
	Físicos Método A *Physical tests* *Method A*	UNE 56868 UNE-EN ISO 4892-1	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR *PRODUCTS/MATERIALS TESTED*	ENSAYO *TYPE OF TEST*	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO *STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE*	CÓDIGO *CODE*
Armarios *Storage furniture*	Requisitos de seguridad y métodos de ensayo *Safety requirements and test methods*	UNE-EN 14749	A
Armarios y muebles similares *Storage furniture*	Resistencia estructural *Determination of strength*	UNE 11016	A
	Estabilidad *Determination of stability*	UNE 11017	A
Mobiliario de almacenamiento de uso doméstico y no doméstico (incluyendo mobiliario de oficina) *Domestic and Non-domestic storage furniture (including office storage furniture)*	Seguridad, resistencia, durabilidad y estabilidad *Safety, strength, durability and stability*	UNE-EN 16121 UNE-EN 16122 UNE-EN 14072 UNE-EN 71-1:2012, apdo. 8.31.2	A
Mobiliario de almacenamiento de ropa *Clothing Storage Units*	Requisitos de seguridad y métodos de ensayo *Safety requirements and test methods*	ASTM F2057	A
Sillas, sillones y taburetes *Chairs and Stools*	Resistencia estructural *Determination of strength*	UNE 11010	A
Sofás *Sofas*	Resistencia estructural *Determination of strength*	UNE 11012	A
Asientos de uso doméstico y no doméstico *Domestic and Non-domestic seating*	Seguridad, resistencia, durabilidad y estabilidad *Safety, strength, durability and stability*	UNE-EN 1022 UNE-EN 1728 UNE-EN 12520 UNE-EN 16139 UNE-EN 1335-2	A
Mesas *Tables*	Resistencia estructural *Determination of strength*	UNE 11014	A
	Estabilidad *Determination of stability*	UNE 11015	A
Mesas de uso doméstico y no doméstico *Domestic and Non-domestic tables*	Seguridad, resistencia, durabilidad y estabilidad *Safety, strength, durability and stability*	UNE-EN 12521 UNE-EN 15372 UNE-EN 1730 UNE-EN 14072	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR ***PRODUCTS/MATERIALS TESTED***	**ENSAYO** ***TYPE OF TEST***	**NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO** ***STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE***	**CÓDIGO** ***CODE***
Mobiliario de exteriores. Asientos y mesas de uso doméstico, público y camping *Outdoor furniture. Seating and tables for camping, domestic and contract use*	Requisitos generales de seguridad *General safety requirements*	UNE-EN 581-1	A
Asientos de exterior de uso doméstico, público y camping *Outdoor furniture - Seating for camping, domestic and contract use*	Seguridad mecánica *Mechanical safety*	UNE-EN 581-2 UNE-EN 581-1	A
	Resistencia estructural y estabilidad *Determination of strength and stability*	UNE-EN 581-2 UNE-EN 1728 UNE-EN 1022	A
Mesas de exterior de uso doméstico, público y camping *Outdoor furniture. Tables for camping, domestic and contract use*	Seguridad mecánica *Mechanical safety*	UNE-EN 581-3 UNE-EN 581-1	A
	Resistencia estructural y estabilidad *Determination of strength and stability*	UNE-EN 581-3 UNE-EN 1730	A
Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo *Office furniture. Work tables and desks*	Determinación de las dimensiones *Determination of dimensions*	UNE-EN 527-1	A
	Determinación de la estabilidad y la resistencia mecánica de la estructura *Determination of the stability and the mechanical strength of the structure*	UNE-EN 527-2	A
	Requisitos mecánicos de seguridad *Mechanical safety requirements*	UNE-EN 527-2	A
Mobiliario de oficina. Sillas de oficina *Office furniture. Office workchairs*	Determinación de las dimensiones *Determination of dimensions*	UNE-EN 1335-1	A
	Requisitos de seguridad *Safety requirements*	UNE-EN 1335-2	A
	Ensayos de seguridad *Safety tests*	UNE-EN 1335-2	A
Mobiliario de oficina. Sillas de oficina de uso general (trabajo) *Office furniture. General-Purpose Office Chairs*	Seguridad, resistencia, durabilidad y estabilidad *Safety, strength, durability and stability*	ANSI/BIFMA X5.1	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR ***PRODUCTS/MATERIALS TESTED***	**ENSAYO** ***TYPE OF TEST***	**NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO** ***STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE***	**CÓDIGO** ***CODE***
Mobiliario. Asientos de uso público y lounge *Furniture. Public and lounge seating*	Seguridad, resistencia, durabilidad y estabilidad *Safety, strength, durability and stability*	ANSI/BIFMA X5.4	A
Mobiliario. Asientos de uso ocasional *Furniture. Occasional-Use seating*	Seguridad, resistencia, durabilidad y estabilidad *Safety, strength, durability and stability*	ANSI/BIFMA X6.4	A
Mesas y escritorios *Desks and tables products*	Estabilidad bajo carga vertical *Stability Under Vertical Load Tests* Estabilidad horizontal para mesas y escritorios con ruedas *Horizontal Stability Test for Desks and Tables with Casters* Ensayo de carga funcional concentrada *Concentrated Functional Load Test* Ensayo de carga funcional distribuida *Distributed Functional Load Test* Ensayo de carga de ensayo concentrada *Concentrated Proof Load Test* Ensayo de carga de ensayo distribuida *Distributed Proof Load Test* Ensayo cíclico de carga de la tapa *Top Load Ease Cycle Test* Ensayo de caída *Desk/Table Unit Drop test* Ensayo de resistencia de las patas *Leg Strength Test* Ensayo de durabilidad de las mesas y escritorios con ruedas *Durability Test for Desks and tables with Casters*	ANSI/BIFMA X5.5	A
Oficina doméstica, y Mesas, escritorios y muebles de archivo de uso ocasional *Home Office and Occasional-Use Desk, Table and Storage Products*	Estabilidad bajo carga vertical *Stability Under Vertical Load Tests* Estabilidad horizontal para mesas y escritorios con ruedas *Horizontal Stability Test for Desks and Tables with Casters* Ensayo de carga funcional concentrada *Concentrated Functional Load Test*	ANSI/BIFMA X6.5	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR *PRODUCTS/MATERIALS TESTED*	ENSAYO *TYPE OF TEST*	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO *STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE*	CÓDIGO *CODE*
	Ensayo de carga funcional distribuida *Distributed Functional Load Test* Ensayo de carga de ensayo concentrada *Concentrated Proof Load Test* Ensayo de carga de ensayo distribuida *Distributed Proof Load Test* Ensayo cíclico de carga de la tapa *Top Load Ease Cycle Test* Ensayo de caída *Desk/Table Unit Drop test* Ensayo de resistencia de las patas *Leg Strength Test* Ensayo de durabilidad de las mesas y escritorios con ruedas *Durability Test for Desks and tables with Casters*		
Mobiliario. Asientos alineados *Furniture. Rankedseating*	Métodos de ensayo y requisitos para la resistencia y la durabilidad *Test methods and requirements for strength and durability*	UNE-EN 12727	A
Literas y cunas / *Bunk beds and cots*			
Literas y camas altas *Bunk beds and high beds*	Requisitos de seguridad *Safety requirements*	UNE-EN 747-1	A
	Resistencia estructural y estabilidad *Strength and durability*	UNE-EN 747-2	A
Cunas y cunas plegables *Children's cots and folding cots*	Requisitos de seguridad *Safety requirements*	UNE-EN 716-1	A
	Resistencia estructural y estabilidad *Strength and durability*	UNE-EN 716-2	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR *PRODUCTS/MATERIALS TESTED*	ENSAYO *TYPE OF TEST*	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO *STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE*	CÓDIGO *CODE*
Productos de la construcción y del mobiliario / ***Building products and furnishing***			
Productos de la construcción y del mobiliario *Bulding products and furnishing*	Determinación de la emisión de: - Formaldehído - Acetaldehído *Determination:* - *Formaldehyde* - *Acetaldehyde* Determinación de la emisión de compuestos orgánicos volátiles: - Tolueno - Tetracloroetileno - Xileno - 1,2,4-Trimetilbenceno - 1,4-Diclorobenceno - Etilbenceno - 2-Butoxietanol - Estireno - COVT *Determination of emission of volatile organic compounds* - *Toluene* - *Tetrachloroethylene* - *Xylene* - *1,2,4-Trimethylbenzene* - *1,4-Dichlorobenzene* - *Ethylbenzene* - *2-Butoxyethanol* - *Styrene* - *TVOC*	ISO 16000-3 ISO 16000-3:2001 UNE 77260-3 (equivalente a ISO 16000-3:2001) UNE-EN 16516 UNE-ISO 16000-6 ISO 16000-6:2004 ISO 16000-6 UNE-EN ISO 16000-9:2006 UNE-EN ISO 16000-9 ISO 16000-9 UNE-EN ISO 16000-11 ISO 16000-11	A

Protección contra incendios / *Fire protection*

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR *PRODUCTS/MATERIALS TESTED*	ENSAYO *TYPE OF TEST*	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO *STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE*	CÓDIGO *CODE*
Reacción al Fuego – Euroclases / ***Reaction to fire – Euroclasses***			
Productos de construcción *Construction products*	No combustibilidad *Non-combustibility test* Clasificación (*ver nota 1*) *Classification (see note 1)*	UNE-EN ISO 1182 UNE-EN 13501-1	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR ***PRODUCTS/MATERIALS TESTED***	**ENSAYO** ***TYPE OF TEST***	**NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO** ***STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE***	**CÓDIGO** ***CODE***
	Calor de combustión *Heat of combustion* Clasificación (*ver nota 1*) *Classification (see note 1)*	UNE-EN ISO 1716 UNE-EN 13501-1	A
Productos de construcción excluyendo revestimientos de suelos *Building products excluding floorings*	Exposición al ataque térmico provocado por un único objeto ardiendo *Exposure to the thermal attack by a single burning item* Clasificación (*ver nota 1*) *Classification (see note 1)*	UNE-EN 13823 UNE-EN 13501-1	A
Productos de construcción *Construction products*	Inflamabilidad cuando se someten a la acción directa de la llama. Ensayo con una fuente de llama única *Ignitability of products subjected to direct impingement of flame. Single-flame source test* Clasificación (*ver nota 1*) *Classification (see note 1)*	UNE-EN ISO 11925-2 UNE-EN 13501-1	A
Revestimientos de suelos *Floorings*	Comportamiento al fuego mediante una fuente de calor radiante *Burning behaviour using a radiant heat source* *Clasificación (ver nota 1)* *Classification (see note 1)*	UNE-EN ISO 9239-1 UNE-EN 13501-1	A
Productos de construcción *Buildingproducts*	Acondicionamiento y reglas generales para la selección de substratos *Conditioning procedures and general rules for selection of substrates*	UNE-EN 13238	A
Inflamabilidad / *Ignitability*			
Cubiertas *Roofs*	Exposición a un fuego exterior. Método con antorchas ardiendo (marcas de fuego) *External fire exposure. Burning torch method (fire marks)* Clasificación (*ver nota 1*) *Classification (see note 1)*	UNE-CEN/TS 1187 UNE-EN 13501-5	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR ***PRODUCTS/MATERIALS TESTED***	**ENSAYO** ***TYPE OF TEST***	**NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO** ***STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE***	**CÓDIGO** ***CODE***
Colchones y bases tapizadas *Mattresses and upholstered bed bases*	Ignición. Fuente de combustión: cigarrillo en combustión *Ignitability. Ignition source: smouldering cigarette*	UNE-EN 597-1	A
	Ignición. Fuente de combustión: llama equiv alente a cerilla *Ignitability. Ignition source: match flame equivalent*	UNE-EN 597-2	A
Colchones *Mattresses*	Inflamabilidad. Fuentes de ignición primaria y secundaria *Ignitability. Primary and secondary sources of ignition*	BS 6807:1986	A
Colchones, divanes y bases de cama tapizados *Mattresses, upholstered divans and upholstered bed bases*	Inflamabilidad. Fuentes de ignición primaria y secundaria *Ignitability. Primary and secondary sources of ignition*	BS 6807 BS 7177	A
Mobiliario tapizado *Upholstered furniture*	Ignición. Fuente de combustión: cigarrillo en combustión *Ignitability. Ignition source smouldering cigarette*	UNE-EN 1021-1 ISO 8191-1	A
	Ignición. Fuente de combustión: llama equivalente a cerilla *Ignitability. Ignition source: match flame equivalent*	UNE-EN 1021-2 ISO 8191-2	A
	Inflamabilidad por elementos de fumador *Ignitability by smokers' materials*	BS 5852-1:1979	A
	Inflamabilidad por fuentes de llama *Ignitability by flaming sources*	BS 5852-2:1982	A
	Inflamabilidad. Fuentes de ignición: cigarrillo en combustión y llama *Ignitability by smouldering and flaming ignition sources*	BS 5852 BS 7176	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR ***PRODUCTS/MATERIALS TESTED***	**ENSAYO** ***TYPE OF TEST***	**NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO** ***STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE***	**CÓDIGO** ***CODE***
Textiles y productos textiles. Cortinas y cortinajes *Textiles and textile products. Curtains and drapes*	Facilidad de ignición de probetas orientadas verticalmente (llama pequeña) *Ignitability of vertically oriented specimens (small flame)* Clasificación *Classification*	UNE-EN 1101 UNE-EN ISO 6940 UNE-EN 13773	A
	Propagación de llama de probetas orientadas verticalmente *Flame spread of vertically oriented specimens* Clasificación *Classification*	UNE-EN 1102 UNE-EN ISO 6941 UNE-EN 13773	A
	Propagación de llama de probetas orientadas verticalmente (llama grande) *Flame spread of vertically oriented specimens with large ignition source* Clasificación *Classification*	UNE-EN 13772 UNE-EN 13773	A
Materiales textiles para carpas, tiendas de campaña de grandes dimensiones y productos relacionados. *Materials for marquees, large tents and related products*	Facilidad de ignición *Ease of ignition* Clasificación *Classification*	UNE-EN 14115 UNE-EN 15619	A

Nota 1: No se incluye en el alcance de la acreditación la clasificación basada en la aplicación extendida de los resultados de ensayo o “extended applications”

Note 1: *Not included in the scope of accreditation, the classification based on the extended application of the results of tests or "extended applications"*

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

Ensayos ambientales / *Environmental testing*

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR *PRODUCTS/MATERIALS TESTED*	ENSAYO *TYPE OF TEST*	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO *STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE*	CÓDIGO *CODE*
Equipos y componentes eléctrico-electrónicos *Electrical and electronic equipment and components*	Vibración sinusoidal. Ensayo Fc. *Peso inferior a 3000 kg* *Aceleraciones hasta 60 g* *Frecuencias de 1 a 2500 Hz* Nota: Todos los parámetros anteriores están relacionados entre sí, por lo que la elección de uno de ellos condiciona al resto. *Vibration (sinusoidal): Test Fc* *Dimensions of the specimen less than:* *Weight less than 3000 kg* *Accelerations up to 60 g* *Frequencies from 1 to 2500 Hz* *Note: All the above parameters are related to each other, so the choice of one of them conditions the rest*	UNE-EN 60068-2-6 EN 60068-2-6 IEC 60068-2-6	A
	Choques. Ensayo Ea. *Peso inferior a 3000 kg* *Shock: Test Ea* *Weight less than 3000 kg*	UNE-EN 60068-2-27 EN 60068-2-27 IEC 60068-2-27	A
Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.). Contadores de energía activa destinados a uso residencial, comercial y de industria ligera, para uso en redes eléctricas de 50 Hz (índices de clase A, B y C) *Electricity metering equipment (a.c.). Metering equipment of active energy intended to residential, commercial and light industry for use in 50 Hz electrical networks (class indexes A, B and C)*	Ensayos mecánicos: – Ensayo de vibración sinusoidal – Ensayo de choque *Mechanical tests:* – *Sinusoidal vibration test* – *Impact test*	UNE-EN 50470-1 EN 50470-1	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR ***PRODUCTS/MATERIALS TESTED***	**ENSAYO** ***TYPE OF TEST***	**NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO** ***STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE***	**CÓDIGO** ***CODE***
Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.). Contadores estáticos o electromecánicos, empleados en el interior o exterior, destinados a la medida de la energía eléctrica en sistemas de 50 Hz o 60 Hz y tensión hasta 600V *Electricity metering equipment (a.c.). Static or electromechanical meters for indoor and outdoor application, intended to the measuring of electrical energy in 50 Hz or 60 Hz systems and voltage up to 600 V*	Ensayos mecánicos: – Ensayo de vibración sinusoidal – Ensayo de choque *Mechanical tests:* – *Sinusoidal vibration test* – *Impact test*	UNE-EN IEC 62052-11	A
Aparatos y dispositivos, eléctricos, electrónicos, electromecánicos o mecánicos y sus componentes *Apparatus and devices, electrical, electronic, electromechanical or mechanical and their components*	Ensayo Nb: variación de temperatura con velocidad de variación especificada. Rango de temperatura: *-70°C a 180°C* Volumen máximo de espécimen: *1000 L* Variación de temperatura (*1 K/min a 5 K/min)* *Test Nb: Change of temperature with specified rate of change.* *Temperature range: -70°C to:180°C* *Maximum volume of the specimen: 1000 L* *Temperature variation (1 K/min to 5 K/min*	UNE-EN IEC 60068-2-14 UNE-EN 60068-2-14 EN IEC 60068-2-14 EN 60068-2-14 IEC 60068-2-14	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR *PRODUCTS/MATERIALS TESTED*	ENSAYO *TYPE OF TEST*	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO *STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE*	CÓDIGO *CODE*
	Ensayos climáticos combinados (temperatura/humedad) y dinámicos (vibración/choque). Rango de temperatura: *-70°C a 180°C* Rango de humedad: *35 % a 90%* Volumen máximo de espécimen: *600 L* *Peso inferior a 350 kg* *Aceleraciones hasta 60 g* *Frecuencias de 1 a 2500 Hz* Todos los parámetros anteriores están relacionados entre ellos, por lo que la elección de uno de ellos condiciona al resto. *Combined climatic (temperature/humidity) and dynamic (vibration/shock) tests.* *Temperature range: -70°C to 180°C* *Humidity range: 35% to 90%* *Maximum volume of the specimen: 600 L* *Weight less than 350 kg* *Accelerations up to 60 g* *Frequencies from 1 to 2500 Hz* *All the above parameters are related to each other, so the choice of one of them conditions the rest.*	UNE-EN 60068-2-53 EN 60068-2-53 IEC 60068-2-53	
	Ensayo Fh: Vibración aleatoria de banda ancha y guía. Frecuencia mínima desde (Hz): *1* Frecuencia máxima hasta (Hz): *2500* Aceleración hasta (m/s2 R.M.S.): *600* Masa móvil hasta (kg): *3000* Todos los parámetros anteriores están relacionados entre ellos, por lo que la elección de uno de ellos condiciona al resto. *Test Fh: Vibration, broadband random and guidance.* *Minimum frequency from (Hz): 1* *Maximum frequency up to (Hz): 2500* *Acceleration up to (m / s2 R.M.S.): 600* *Moving mass up to (kg): 3000* *All the above parameters are related to each other, so the choice of one of them conditions the rest.*	UNE-EN 60068-2-64 EN 60068-2-64 IEC 60068-2-64	

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR *PRODUCTS/MATERIALS TESTED*	ENSAYO *TYPE OF TEST*	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO *STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE*	CÓDIGO *CODE*
	Frío: Ensayo Ab Rango de temperatura: -70°C a 180°C Volumen máximo de espécimen: 1000 L *Cold: Test Ab* *Temperature range: -70°C to 180°C* *Maximum volume of the specimen: 1000 L*	UNE-EN 60068-2-1 IEC 60068-2-1	
	Calor seco: Ensayo Bb Rango de temperatura: -70°C a 180°C Volumen máximo de espécimen: 1000 L *Dry heat: Test Bb* *Temperature range: -70°C to 180°C* *Maximum volume of the specimen: 1000 L*	UNE-EN 60068-2-2 IEC 60068-2-2	

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

Vehículos y sus componentes/ *Vehicles and components*

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR *PRODUCTS/MATERIALS TESTED*	ENSAYO *TYPE OF TEST*	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO *STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE*	CÓDIGO *CODE*
Vehículos y sus componentes/ ***Vehicles and components***			
Vehículos de carretera *Road vehicles*	Determinación de los compuestos orgánicos volátiles en el interior del habitáculo (Método de la cámara para un vehículo completo) - Formaldehído - Acetaldehído - Tolueno - Tetracloroetileno - Xileno - 1,2,4-Trimetilbenceno - 1,4-Diclorobenceno - Etilbenceno - 2-Butoxietanol - Estireno - COVT *Determination of volatile organic compounds in cabin interiors (Whole vehicle test chamber)* - *-Formaldehído* - *-Acetaldehído* - *Toluene* - *Tetrachloroethylene* - *Xylene* - *1,2,4-Trimethylbenzene* - *1,4-Dichlorobenzene* - *Ethylbenzene* - *2-Butoxyethanol* - *Styrene* - *TVOC*	ISO 12219-1	A

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR *PRODUCTS/MATERIALS TESTED*	ENSAYO *TYPE OF TEST*	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO *STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE*	CÓDIGO *CODE*
Materiales utilizados en vehículos a motor *Materials utilized in motor vehicles*	Determinación del índice de combustión horizontal *Determination of the horizontal burning rate*	ISO 3795:1989 D45 1333 DBL 5307 FMVSS302 GB 8410 GMW3232 GS 97038 HES D 6003 NES M 0094 RNES B 00071 SAE J369 TL1010 VCS 5031 Reglamento Nº118/2015 de la Comisión Económica para Europa (CEPE) de las Naciones Unidas (anexo 6)	A
	Determinación del comportamiento de fusión de los materiales *Determination of materials melting behaviour*	Reglamento Nº118/2015 de la Comisión Económica para Europa (CEPE) de las Naciones Unidas (anexo 7)	A
	Determinación del índice de combustión vertical *Determination of the vertical burning rate*	Reglamento Nº118/2015 de la Comisión Económica para Europa (CEPE) de las Naciones Unidas (anexo 8)	A

PARTE II: ORGANISMO NOTIFICADO (MARCADO CE) / *Notified body (CE marking)*

Requisitos adicionales/ *Additional Requirements*: CGA-ENAC-OCP

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / *CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011*		
DECISIÓN COMISIÓN / *COMMISSION DECISION*	**PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA (1)** *PRODUCT/HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS (1)*	**CARACTERÍSTICA ESENCIAL** *ESSENTIAL CHARACTERISTICS*
98/437/EC (3/5) (4/5)	Laminados compactos y paneles de compuesto HPL para acabados de paredes y techos externos e internos *Compact laminate and HPL composite panels for internal and external wall and ceiling finishes* EN 438-7	• Reacción al fuego *Reaction to fire* • Emisión de formaldehido *Formaldehyde release*

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / *CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011*		
DECISIÓN COMISIÓN / *COMMISSION DECISION*	**PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA (1)** *PRODUCT/HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS (1)*	**CARACTERÍSTICA ESENCIAL** *ESSENTIAL CHARACTERISTICS*
98/437/EC (3/5)	Techos suspendidos *Suspended ceilings* EN 13964	• Reacción al fuego *Reaction to fire*
97/462/CE (2/2)	Tableros derivados de la madera para utilización en la construcción *Wood-based panels for use in construction* EN 13986	• Reacción al fuego *Reaction to fire*
97/808/EC (2/2)	Recubrimientos de suelo resilientes, textiles y laminados *Resilient, textile and laminate floor coverings* EN 14041	• Reacción al fuego *Reaction to fire* • Emisión de formaldehido *Formaldehyde release*
97/808/CE (2/2)	Suelos de madera y parqué *Wood flooring and parquet* EN 14342	• Reacción al fuego *Reaction to fire* • Emisión de formaldehido *Formaldehyde release*
97/808/CE (2/2)	Superficies deportivas. Suelos multideportivos de interior *Surfaces for sports areas - Indoor surfaces for multi-sports use* EN 14904	• Reacción al fuego *Reaction to fire*
98/437/EC (3/5)	Revestimientos decorativos para paredes. Revestimientos en forma de rollos y paneles *Decorative wall coverings - Roll and panel form* EN 15102	• Reacción al fuego *Reaction to fire*
SISTEMA DE EVALUACIÓN / *SYSTEMS OF ASSESSMENT*		
SISTEMA 3 del Anexo V del Reglamento de Productos de Construcción (UE) Nº 305/2011 *System 3 of Annex V EU Construction products regulation nº 305/2011 EU*		

(1) Las normas se corresponden con las versiones armonizadas publicadas en el Diario oficial de la Unión Europea.
The standards correspond to the harmonized versions published in the Official Journal of the European Union.

Esta revisión corrige los errores detectados en la revisión nº 35 de fecha 10/10/2025
This edition corrects errors detected in Ed. 35 dated 10/10/2025

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: T5y0aV68fv1C2i7e24
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**