

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº 00107



### Mediland MH

PRODUCTO	CENTRO DE FABRICACIÓN
Mediland MH	Finsa Orember - Polígono de San Cibrao das Viñas C/ Martín Esperanza, 15 - 32901 San Cibrao das Viñas (Ourense) España

### NORMA ARMONIZADA EN 13986:2004+A1:2015

PRODUCTO	CLASE TÉCNICA	USO PREVISTO	SEVCP*
Mediland MH	MDF H	Uso en interior como elemento no estructural en ambiente húmedo	4

\* Sistemas de Evaluación y Verificación de la Constancia de las Prestaciones de acuerdo al anexo V de la CPR (EU) Nº 305/2011

### DATOS TÉCNICOS

PROPIEDADES	TEST DE REFERENCIA	UNIDADES	ESPESORES mm		
			10-12	>12-19	>19-30
Densidad (*)	UNE-EN 323:1994	kg/m <sup>3</sup>	740	700-690	680-660
Resistencia flexión	UNE-EN 310:1994	N/mm <sup>2</sup>	26	24	22
Módulo de elasticidad	UNE-EN 310:1994	N/mm <sup>2</sup>	2500	2400	2300
Emisión de formaldehído	UNE-EN 717-1:2006	ppm	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05
Reacción al fuego	UNE-EN 13501-1:2019	Euroclase	CWFT	CWFT	CWFT
Factor de resistencia al vapor de agua. Copa seca	EN13986:2004+A1:2015	μ	27	25	24
Aislamiento acústico al ruido aéreo (R)	EN13986:2004+A1:2015	db	25	28	30
Coefficiente de absorción acústica (A)(250 A 500 Hz)	EN13986:2004+A1:2015	α	0.10	0.10	0.10
Coefficiente de absorción acústica (A)(1000 A 2000 Hz)	EN13986:2004+A1:2015	α	0.20	0.20	0.20
Conductividad térmica	EN13986:2004+A1:2015	W/ (m·K)	0.13	0.12	0.12
Tracción interna	UNE-EN 319:1994	N/mm <sup>2</sup>	0,80	0,75	0,75
Hinchamiento en agua 24 H	UNE-EN 317:1994	%	10	8	7
Test de envejecimiento acelerado (Opción 1). Hinchamiento después del ensayo cíclico (V313)	UNE-EN 321:2002 / UNE-EN 317:1994	%	16	15	15
Test de envejecimiento acelerado (Opción 1). Tracción interna después del ensayo cíclico (V313)	UNE-EN 321:2002 / UNE-EN 319:1994	N/mm <sup>2</sup>	0,25	0,20	0,15
Durabilidad biológica	UNE-EN 335:2013	Clase de uso	1 & 2	1 & 2	1 & 2
Contenido en Pentaclorofenol	EN13986:2004+A1:2015	ppm	<5	<5	<5

(\*) Este dato se considera orientativo

CWFT: Clasificación de reacción al fuego sin necesidad de ensayo, según Decisión de la Comisión Europea 2007/348/EC.

Producto con emisión de formaldehído reducida ≤ 0.05 ppm (≤ 0.062 mg/m<sup>3</sup>) medido bajo Norma Europea UNE-EN 717-1:2006 que cumple con los requisitos de Clase E1 definidos en la Norma Europea UNE-EN 622-1:2004.

Los informes y certificados relativos a este producto están disponibles bajo demanda.

Recomendaciones de manipulación/almacenamiento:

Deberá almacenarse siempre a cubierto y sobre una superficie plana.

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº 00107



### Mediland MH

Las condiciones de almacenamiento óptimas son del 65% humedad, evitándose ambientes más secos o húmedos.

En ningún caso podrá existir contacto directo con agua.

Los tacos deben estar siempre alineados con la vertical.

En ningún caso apilar a más de 4 alturas.

Si el embalaje se daña durante su manipulación, se debe reembalar para la correcta conservación del producto.

El no respetar las condiciones de apilado indicadas, así como cambios de humedad o de temperatura en los almacenes o zonas de transformación pueden provocar deformaciones y curvaturas irreversibles.

La madera utilizada por Finsa en la fabricación de los tableros de Fibras (MDF) es un mix variable formado principalmente por madera de Pino y Eucalipto, y en la fabricación de sus tableros de partículas un mix variable de madera fundamentalmente de Pino y de Eucalipto, así como madera reciclada de especies diversas, que cumplen con el reglamento EUTR/EUDR y proviene de fuentes legales siendo madera controlada bajo los criterios de PEFC y FSC.

La persona o entidad usuaria/destinataria del producto está obligada a evaluar los riesgos de las personas trabajadoras que vayan a procesarlos/transformarlos en base a los requisitos legales de seguridad y salud locales, implantando los controles necesarios con la finalidad de proporcionar las medidas preventivas adecuadas: ej. manejo manual de cargas, extracción de polvo en caso de corte/lijado/mecanizado, uso de equipos de protección individual, etc.

Las prestaciones del producto de referencia son conformes con las prestaciones arriba declaradas.

La presente Declaración de Prestaciones se emite bajo la única responsabilidad de FINANCIERA MADERERA S.A. (FINSA)

**Enrique Anca Santiago**

Director de IDI y Certificación de FINSA  
Santiago de Compostela 24/09/2025

