

Tipo de producto <i>Product type</i>	Uso <i>Intended use</i>	EVCP* AVCP**	Notified Body Reference
Tablero de fibras duro (HB.H)	Tableros para uso general en ambiente húmedo	4	No aplicable
<i>Hardboard (HB.H)</i>	<i>General purpose boards for use in humid conditions</i>		<i>Not applicable</i>

*Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones según Anexo V del reglamento EU 305/2011.

**Assessment and verification of constancy of performance system according to Annex V of regulation (EU) No 305/2011.

Prestaciones declaradas / Declared performance

Principales características <i>Essential characteristics</i>	Prestaciones <i>Performance</i>			Unid. <i>Unit</i>	Norma técnica armonizada <i>Harmonised technical specification</i>
Espesor <i>Thickness</i>	≥3.0 to 3,5	> 3,5 to 5,5	> 5,5	mm	EN 13986:2004+A1:2015
Hinchamiento en espesor 24 h <i>Swelling in thickness 24 h</i>	25	20	20	%	
Resistencia a la tracción interna <i>Internal bond</i>	0,6	0,6	0,3	N/mm ²	
Resistencia a la flexión <i>Bending strength</i>	35	32	30	N/mm ²	
Resistencia a la tracción interna después del ensayo de cocción <i>Internal bond after boil test</i>	0,3	0,3	0,25	N/mm ²	
Emisión de formaldehído <i>Release of formaldehyde</i>	*	*	*		
Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>	NPD	NPD	D-s2, d0**		
Permeabilidad al vapor de agua μ <i>Water vapour permeability μ</i>	NPD				
Aislamiento al ruido aéreo <i>Airborne sound insulation</i>	NPD				
Absorción acústica α <i>Sound absorbtion α</i>	NPD				
Conductividad térmica λ <i>Thermal conductivity λ</i>	NPD				
Durabilidad biológica <i>Biological durability</i>	NPD				
Contenido en pentaclorofenol <i>Content of Pentachlorophenol</i>	< 5	< 5	< 5	ppm	

Notes: NPD: Prestación no declarada / No Performance Declared.



The mark of responsible forestry



CERTIFICADA
ASISTENCIA POR ENAC



Las prestaciones del producto identificado son conforme con las prestaciones declaradas. Esta declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado anteriormente.

The performance of the product identified is in conformity with the declared performance. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

* En la fabricación del tablero de fibras duras Tablex no se adiciona resina que contenga formaldehído. Las partículas de fibra son aglutinadas con la lignina proveniente de la madera utilizada en la fabricación. Por este motivo, la emisión de formaldehído libre de estos tableros está en niveles similares a los de la madera natural.

** In the production of Tablex hardboard, there's no addition of resin containing formaldehyde. Fiber is bounded by the lignin from the wood used in the production. By this reason, the level of free formaldehyde.*

** Para espesores superiores a 6.0 mm / for thickness above 6 mm

Firmado en el nombre del fabricante por:

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



BHB | Betanzos
Hardboard
Ctra. Betanzos-Santiago, Km. 3
15319 Infesta-Betanzos - A Coruña - España
Tel: +34 981 77 98 00
NIF: B87155768

Jose Manuel Vilasuso – Plant Manager

Nombre y función / *Name and function*

Betanzos, 18 marzo 2025

Lugar y fecha de emisión (firma) / *Place and date of issue (signature)*

Betanzos HB, S. L.

Carretera Betanzos-Santiago, Km3. Betanzos (A Coruña) Spain



The mark of
responsible forestry

