

NOMBRE DEL PRODUCTO PRODUCT NAME	PB P2 E05/C2	IDENTIFICACIÓN DEL TIPO DE PRODUCTO PRODUCT TYPE IDENTIFICATION	APAP23
--	---------------------	---	---------------

USO INTENDED USE	Uso interior como componentes no estructurales en ambiente seco. Internal use, as non-structural components in dry conditions.
----------------------------	---

Norma armonizada Harmonized standard	EN 13986:2004+A1:2015	AVCP AVCP:	System 4	Organismo Notificado Notified Body	No aplica Not applicable
		Certificate number	N/A		

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES ESSENTIAL CHARACTERISTICS	PRESTACIONES DECLARADAS DECLARED PERFORMANCES	UNIDAD UNIT	NORMA ARMONIZADA HARMONIZED STANDARD
--	---	-----------------------	--

Rango de espesores	Range of thickness	6	>6-13	>13-20	>20-25	>25-32	>32-40	>40-45	mm	
Reacción al fuego	<i>Reaction to fire</i>									
- Sin espacio de aire detrás del tablero derivado de la madera a b e <i>Without an air gap behind the wood-based panel^{a b e}</i>		< 9 mm E ≥ 9 mm D-s2, d0								clase/class
- Con espacio de aire confinado o espacio de aire libre inferior o igual a 22 mm detrás del tablero derivado de la madera c e <i>With a closed or an open air gap not more than 22 mm behind the wood-based panel^{c e}</i>		< 9 mm E ≥ 9 mm D-s2, d0								clase/class
- Con espacio de aire confinado detrás del tablero derivado de la madera d e <i>With a closed air gap behind the wood-based panel^{d e}</i>		< 15 mm E ≥ 15 mm D-s2, d0								clase/class
- Con espacio de aire abierto detrás del tablero derivado de la madera d e <i>With an open air gap behind the wood-based panel^{d e}</i>		< 18 mm E ≥ 18 mm D-s2, d0								clase/class
- Cualquiera ^e <i>Without limitation^e</i>		E								clase/class
Permeabilidad al vapor de agua μ	<i>Water vapour permeability μ</i>	NPD								-
Emisión de formaldehído^f	<i>Release of formaldehyde^f</i>	E1								clase/class
Aislamiento acústico al ruido aéreo	<i>Airborne sound insulation</i>	NPD								dB
Contenido en pentaclorofenol (PCP)	<i>Release (content) of pentachlorophenol (PCP)</i>	≤ 5								ppm

EN 13986:2004+A1:2015

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES ESSENTIAL CHARACTERISTICS		PRESTACIONES DECLARADAS DECLARED PERFORMANCES							UNIDAD UNIT	NORMA ARMONIZADA HARMONIZED STANDARD
Rango de espesores	Range of thickness	6	>6-13	>13-20	>20-25	>25-32	>32-40	>40-45	mm	EN 13986:2004+A1:2015
Absorción acústica α rango de frecuencia 250-500 Hz	Sound absorption - Frequency range 250 to 500 Hz	0,10							-	
Absorción acústica α rango de frecuencia 1000-2000 Hz	Sound absorption - Frequency range 1000 to 2000 Hz	0,25							-	
Conductividad térmica λ	Thermal conductivity λ	NPD							W/(m*K)	
Permeabilidad al aire	Air permeability	NPD							m³/h	
Durabilidad	Durability									
- Durabilidad biológica	Biological durability	1							clase/class	
- Cohesión interna	Internal bond	0,45	0,40	0,35	0,30	0,25	0,20	0,20	N/mm²	

Para las Características Esenciales en las que no hay prestación declarada, en esta Declaración de Prestaciones se incluyen los caracteres "NPD" (Prestación No Determinada).

The Essential Characteristics, for which no performance is declared, this Declaration of Performance includes the characters "NPD" (No Performance Determined).

La selección de las características esenciales se realizó de acuerdo con los requisitos de la EN 13986:2004 +A1:2015, Sección 4.4/tabla 4 y anexo A tabla A.4.

The selection of the essential characteristics was carried out in accordance with the requirements of EN 13986:2004 +A1:2015, Section 4.4/4.5.

^a Montados sin espacio de aire directamente contra los productos clase A1 o A2-s1, d0 con densidad mínima 10kg/m3 o al menos productos clase D-s2, d2 con densidad mínima 400 kg/m³.

Mounted without an air gap directly against class A1 or A2-s1, d0 products with minimum density 10kg/m3 or at least class D-s2, d2 products with minimum density 400 kg/m³.

^b Se puede incluir un sustrato de material aislante de celulosa de al menos clase E si se monta directamente contra el tablero derivado de la madera, pero no para suelos.

A substrate of cellulose insulation material of at least class E may be included if mounted directly against the wood-based panel, but not for floorings.

^c Montados con espacio de aire detrás del tablero. La cara inversa de la cavidad debe ser al menos de clase A2-s1, d0 y tener una densidad mínima de 10 kg/m3

Mounted with an air gap behind. The reverse face of the cavity shall be at least class A2-s1, d0 products with minimum density 10 kg/m³

^d Montados con espacio de aire detrás del tablero. La cara inversa de la cavidad debe ser al menos de clase D-s2, d2 y tener una densidad mínima de 400kg/m3

Mounted with an air gap behind. The reverse face of the cavity shall be at least class D-s2, d2 products with minimum density 400 kg/m³

^e Los tableros rechapados, con recubrimiento fenólico o melamina, se incluyen en la clase indicada, excluyendo los revestimientos de suelo.

Veneered, phenol- and melamine-faced panels are included for class excl. floorings.

^f Cumple con los límites de ChemVerbotsV (E05) (EPA TSCA TITLE VI & Carb 2 certified TPC 15) y con el reglamento REACH (EU) 2023/1464

Compliant with limit of ChemVerbotsV (E05) (EPA TSCA TITLE VI & Carb 2 certified; TPC 15) and REACH Regulation (EU) 2023/1464

Las prestaciones del producto identificado son conformes con las prestaciones declaradas.

The performance of the product identified is in conformity with the declared performance.

Esta declaración de prestaciones y cumplimiento es elaborada conforme a los requisitos del Reglamento Europeo (EU) Nr. 2024/3110 y se emite bajo la única responsabilidad del fabricante arriba indicado.

This declaration of performance and compliance is issued according to the European regulation (EU) Nr. 2024/3110 under the sole responsibility of the above identified manufacturer.

Firmado por y en nombre del fabricante:

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Linares, 23.02.2026

