

TIPO DE PRODUCTO <i>PRODUCT TYPE</i>	USO <i>INTENDED USE</i>	AVCP*	ORGANISMO NOTIFICADO <i>NOTIFIED BODY REFERENCE</i>
INNOVUS MFC P2 E1	<i>Tableros no estructurales para uso en ambiente seco</i>	4	<i>No applicable</i>
BATBO	<i>Non load-bearing boards for use in dry conditions</i>		<i>Not applicable</i>

* Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones según Anexo V del reglamento (EU) nº 305/2011
* Assessment and verification of constancy of performance system according to annex V of regulation (EU) nº 305/2011

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES <i>ESSENTIAL CHARACTERISTICS</i>	Prestaciones <i>Performance</i>				UNIDAD <i>UNIT</i>	NORMA ARMONIZADA <i>HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATION</i>
Espesor <i>Thickness</i>	8-13	>13-20	>20-25	>25-30	mm	
Resistencia a la flexión <i>Bending Strength</i>	11	11	10,5	9,5	N/mm ²	
Módulo de elasticidad <i>Modulus of elasticity in bending</i>	1800	1600	1500	1350	N/mm ²	EN 13986:2015
Resistencia a la tracción Interna <i>Internal bond</i>	0,40	0,35	0,30	0,25	N/mm ²	
Resistencia al arranque de superficie <i>Surface soundness</i>	0,80	0,80	0,80	0,80	N/mm ²	
Emisión de formaldehído <i>Release of formaldehyde</i>	E1	E1	E1	E1	-	

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES
ESSENTIAL CHARACTERISTICS

Prestaciones
Performance

UNIDAD **NORMA ARMONIZADA**
UNIT *HARMONISED*
TECHNICAL
SPECIFICATION

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES <i>ESSENTIAL CHARACTERISTICS</i>	Prestaciones <i>Performance</i>				UNIDAD <i>UNIT</i>	NORMA ARMONIZADA <i>HARMONISED</i> <i>TECHNICAL</i> <i>SPECIFICATION</i>
Espesor <i>Thickness</i>	8-13	>13-20	>20-25	>25-30	mm	
Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>	NPD	NPD	NPD	NPD	-	
Permeabilidad al vapor de agua <i>Water vapour permeability</i>	NPD	NPD	NPD	NPD	-	
Aislamiento al ruido aéreo <i>Airborne sound insulation (surface mass)</i>	NPD	NPD	NPD	NPD	-	
Absorción acústica <i>Sound absorption</i>	NPD	NPD	NPD	NPD	-	EN 13986:2015
Conductividad térmica <i>Thermal conductivity</i>	NPD	NPD	NPD	NPD	-	
Durabilidad mecánica <i>Mechanical durability</i>	NPD	NPD	NPD	NPD	-	
Durabilidad biológica (Clase de uso) <i>Biological durability (use class)</i>	NPD	NPD	NPD	NPD	-	
Contenido de pentaclorofenol <i>Content of pentachlorophenol</i>	≤ 5	≤ 5	≤ 5	≤ 5	-	

NPD=Prestación no declarada

No performance declared

Las prestaciones del producto identificado son conformes con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indentificado en la parte superior.

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.

Firmado por y en nombre del fabricante:

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Alberto Castrillo
Dirección – Plant Manager



Valladolid, 30 Enero 2020