

TIPO DE PRODUCTO <i>PRODUCT TYPE</i>	USO <i>INTENDED USE</i>	AVCP*	ORGANISMO NOTIFICADO <i>NOTIFIED BODY REFERENCE</i>
INNOVUS MFC P2 FR FIRE X E1	Uso interior con componente no estructural en ambiente seco con características ignífugas.	4	No Aplicable / <i>Not Applicable</i>
BATL1	Internal use as non-structural components in dry conditions with fire retardant treatment.		

* Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones, según Anexo V de la regulación (UE) 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>					UNIDADE <i>UNIT</i>	SEGÚN <i>ACCORDIN</i>
Espesor <i>Thickness</i>	10-13	>13-20	>20-25	>25-32	>32-40	mm	
Resistencia a la flexión <i>Bending Strength</i>	11	11	10,5	9,5	8,5	N/mm ²	
Módulo de elasticidad <i>Modulus of elasticity in bending</i>	1800	1600	1500	1350	1200	N/mm ²	
Cohesión interna <i>Internal bond</i>	0.40	0.35	0.30	0.25	0.20	N/mm ²	
Resistencia al arranque de superficie <i>Surface soundness</i>	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	N/mm ²	
Contenido en formaldehído <i>Release of formaldehyde</i>	E1	E1	E1	E1	E1	-	
Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>	B-s1, d0	B-s1, d0	B-s1, d0	B-s1, d0	B-s1, d0	-	
Permeabilidad al vapor de agua <i>Water vapour permeability</i>	Wet 15 Dry 50	Wet 15 Dry 50	Wet 15 Dry 50	Wet 15 Dry 50	Wet 15 Dry 50	-	
Aislamiento del ruido aéreo <i>Airborne sound insulation (surface mass)</i>	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	-	
Absorción acústica <i>Sound absorption</i>	0,10/ 0,25	0,10/ 0,25	0,10/ 0,25	0,10/ 0,25	0,10/ 0,25	-	
Conductividad térmica <i>Thermal conductivity</i>	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	W/(m-k)	
Durabilidad biológica (clase de uso) <i>Biological durability (use class)</i>	1	1	1	1	1	-	

Contenido en pentaclorofenol <i>Content of pentachlorophenol</i>	≤5	≤5	≤5	≤5	≤5	ppm
---	----	----	----	----	----	-----

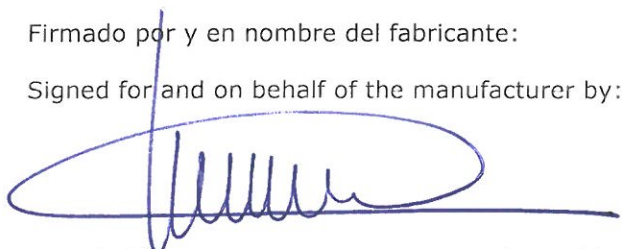
NPD= Prestación no declarada | *No performance declared*

Las prestaciones del producto identificado son conformes con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado 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:



Miguel Blázquez Requena – Director Industrial | *Plant Manager*

(nombre y función | *name and function*)

Linares, 22/01/2020

(lugar y fecha de emisión | *place and date of issue*) (assinatura | *signature*)