

## FICHA TÉCNICA

( 01 / 2025 )

## VYMAR WALL

<b>DESCRIPCIÓN</b> DESCRIPTION	<p><b>Material ecológico de origen mineral con fibras de celulosa fusionados en un proceso de autoclave, sin adición de colas u otras sustancias que contengan formaldehídos.</b></p> <p>Ecological material of mineral origin with cellulose fibers fused in an autoclave process, without the addition of glues or other substances containing formaldehydes.</p>
-----------------------------------	---

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO PRODUCT SPECIFICATIONS	Norma - Método de ensayo Standard - Test Method	Unidad Units	Medidas/ Measurements 2550x700x6 mm
Densidad aparente Apparent density	EN 14617-1	kg/m <sup>3</sup>	1051
Absorción al agua Water absorption	EN 15285	% (clase)	0,4 (W1)
Resistencia a la flexión Flexural strength (Bending)	EN 15285	Mpa (clase)	15,16 (F2)
Conductividad térmica Thermal conductivity	EN 12667 (20°C)	W/m·K	0,143
Resistencia al choque térmico Thermal shock resistance	EN 14617-6	Mpa	14,8
Coefficiente expansión térmica lineal Linear thermal expansion coefficient	EN 14617-11	10 <sup>-6</sup> /°C	8,0
Estabilidad dimensional Dimensional stability	EN 14617-12	mm (clase)	0,31 (B)
Resistencia a la adherencia Tensile Adhesion strength	EN 12004-2	Mpa	1,3
Resistencia al rayado Scratching resistance	EN 438-2	Clase	4
Resistencia manchado (productos de limpieza) Staining resistance ( cleaning products)	UNE 56875		Sin cambios / no changes
Resistencia manchado (comida) Staining resistance ( food)	ISO 15184		Sin cambios / no changes
Resistencia a la luz (interior) Lightfastness	EN ISO 19712-2	Clase	4
Resistencia a los hongos Fungi resistance	ISO 846 (método A)	Clase	Sin proliferación aparente bajo 0 microscopio No growth apparent under microscope
Resistencia al fuego Fire resistance	EN 13501-1	Clase	A2-s1, d0