DOP – Declaración de Prestaciones
De acuerdo con el Reglamento (UE) n.º 305/2011
N.º 01.3/2026

Tipo de producto: **Tableros de partículas aglomeradas con cemento** (Cement-bonded particleboard)

Identificación: Viroc

Colores: Gris, blanco, negro, amarillo, rojo y ocre

Uso previsto: Producto de construcción para aplicaciones interiores y exteriores como componente estructural

Fabricado por: VIROC Portugal – Indústria de Madeiras e Cimentos S.A.

Dirección: E.N. 10, Km 44.7 Vale da Rosa, 2914-519 Setúbal, Portugal

Sistema 2+

El organismo notificado Certif n.º 1328 realizó la inspección inicial de la fábrica y del control de producción. El mismo organismo lleva a cabo periódicamente el seguimiento, la evaluación y la verificación del control de producción, y emitió el certificado de conformidad: 1328-CPR-0900.

Prestaciones declaradas			
Características esenciales	Norma	Prestaciones	Especificación técnica armonizada
Densidad	EN 323	≥ 1000 Kg/m^3	EN 13986:2004 + A1:2015
Resistencia a la flexión	EN 310	≥ 9 N/mm^2	
Módulo de elasticidad en flexión	EN 310	Clase 1 - ≥ 4500 N/mm2	
		Clase 2 - 4000 a 4500 N/mm^2	
Cohesión interna	EN 319	≥ 0.5 N/mm^2	
Cohesión interna después de ciclos	EN 319, EN 321	≥ 0.3 N/mm^2	
Hinchamiento de espesor en 24 h	EN 317	≤ 1.5%	
Hinchamiento de espesor después de ciclos	EN 317, EN 321	≤ 1.5%	
Reacción al fuego	EN 13501-1	B-s1, d0	
Emisión de formaldehído	EN 717-1	E1 ≤0.062 mg/m^3 (≤ 0.05 ppm)	

Las prestaciones del producto VIROC A2 son conformes con las prestaciones declaradas en la tabla.

El producto cumple el Reglamento (UE) 2023/1464, que modifica el anexo XVII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) en lo relativo a las emisiones de formaldehído.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

En nombre del fabricante, firmado por: Lara Braz (Calidad, Investigación y Desarrollo)

Setúbal, 27 de julio de 2026

Lara Braz