

Declaración de Prestaciones

Número DOP.GAR.39.ES

1. Nombre-código de identificación del producto

Reinforced Globulus Maple LG, Reinforced Globulus Poplar LG,

Tablero contrachapado con núcleo de chopo y eucalipto con caras de chopo o decorativas.

2. Uso previsto del producto de construcción

- a) Encolado clase 1: Para uso interior como componente estructural en condiciones secas EN 636-1.
- b) Encolado clase 2: Uso indicado en a) y para uso semi-exterior como componente estructural en condiciones húmedas EN 636-2
- c) Encolado clase 3: Uso indicado en a) y b) y también para uso exterior como componente estructural en condiciones exteriores, siempre sujeto a un revestimiento de superficie y protección de cantos para alcanzar clase de uso EN 636-3.

(Revisar clase de encolado en facturas y sobre el etiquetado del material para determinar clase de uso).

3. Nombre o marca registrada y dirección de contacto del fabricante:

Razón social:

GRUPO GARNICA PLYWOOD, S.A.

Parque San Miguel, 10 bajos

Logroño (La Rioja) SPAIN

Plantas de fabricación:

GARNICA PLYWOOD FUENMAYOR, S.L.U.

Ctra. Navarrete, 20

26360 FUENMAYOR (La Rioja) SPAIN

GARNICA PLYWOOD VALENCIA DE DON JUAN,
S.L.

Ctra. Villafer, km. 2

24200 VALENCIA DE DON JUAN (León) SPAIN

GARNICA PLYWOOD BAÑOS DE RIO TOBIA,
S.A.U. (I)

Camino de Berceo, s/n

26320 BAÑOS DE RÍO TOBÍA (La Rioja) SPAIN

GARNICA PLYWOOD BAÑOS DE RIO TOBIA,
S.A.U. (II)

Ctra. De Lerma, km. 376

26320 BAÑOS DE RÍO TOBÍA (La Rioja) SPAIN

5. Sistema de evaluación de las prestaciones: AVCP sistema 2+

6. Datos del organismo notificado:

- Organismo notificado: AENOR (No. 0099)
- Certificado de constancia de las prestaciones por planta de fabricación:

GARNICA PLYWOOD FUENMAYOR, S.L.U.	0099/CPR/A65/0050
GARNICA PLYWOOD VALENCIA DE DON JUAN, S.L.	0099/CPR/A65/0048
GARNICA PLYWOOD BAÑOS DE RIO TOBIA, S.A.U. (I)	0099/CPR/A65/0047
GARNICA PLYWOOD BAÑOS DE RIO TOBIA, S.A.U. (II)	0099/CPR/A65/0046

7. Prestaciones declaradas:

Valores característicos (EN 14358)			Prestaciones			Especificaciones técnicas	
Espesor			12mm	15mm	18mm		
Número de chapas			7	9	11		
Propiedades Resistentes EN 789	Flexión	Media $f_m \parallel$ (N/mm ²)	41,1	46,5	52,6	EN 13986:2006+A1:2015	
		Y ₀₅ $f_m \parallel$ (N/mm ²)	34,5	34,9	36,6		
		Media $f_m \perp$ (N/mm ²)	36,2	38,8	29,1		
		Y ₀₅ $f_m \perp$ (N/mm ²)	22,5	26,2	23,5		
Propiedades módulo de elasticidad EN 789	Flexión	Media Em \parallel (N/mm ²)	6538	7676	9227		EN 13986:2006+A1:2015
		Y ₀₅ Em \parallel (N/mm ²)	5789	6468	7293		
		Media Em \perp (N/mm ²)	6829	6774	5610		
		Y ₀₅ Em \perp (N/mm ²)	5233	5264	4422		
Calidad de encolado (para usos previstos, según etiquetado)			Clase 1			EN 13986:2006+A1:2015	
			Clase 2				
			Clase 3				
Densidad kg/m ³ (valor medio)			580	610	615		
Arranque tornillo N (valor medio, cara)			1671	2040	2000		
Emisión de formaldehído			E1 ($\leq 3,5$ mg/h·m ²)				
Contenido en pentaclorofenol			< 5 ppm				
Reacción al fuego (No ensayado. Prestaciones según tabla 8 EN 13986)			≥ 9 mm D s2,d0 / D FL, S1 <9mm NPD				
Permeabilidad al vapor de agua (No ensayado. Prestaciones según tabla 9 EN 13986)			Copa húmeda: 60 μ Copa seca: 175 μ				
Absorción acústica (No ensayado. Prestaciones según tabla 10 EN 13986)			Rango de frecuencia de 250 Hz a 500 Hz: 0.10 Rango de frecuencia de 1000 Hz a 2000 Hz: 0.30				
Conductividad térmica (λ) (No ensayado. Prestaciones según tabla 11 EN 13986)			0.11 W/(m·K)				

De conformidad con la norma EN 13986:2004+A1:2015

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 7.

La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 3.

Firmado por y en nombre del fabricante por:



GRUPO GARNICA PLYWOOD, S.A.
Parque San Miguel, 10-1010 - 26007 Logroño, La Rioja

En Logroño, el 15 de abril de 2024
Bruno Martínez, COO (Chief Operating Officer)