

 Challenge the ordinary	FICHA TÉCNICA <i>EFFICIENCY</i> <i>POPLAR</i>	GRUPO GARNICA	
		Elaborado	Laboratorio Grupo Garnica

DENOMINACIÓN PRODUCTO

EFFICIENCY POPLAR

DIMENSIONES UNE EN 315

Dimensiones

Largo	2500 mm
Ancho	1220 mm
Groeso (mm)	15

Tolerancias

Largo	+2.00/-0.00 mm
Ancho	+2.00/-0.00 mm
Grosor nominal (t)	Máx. (+0.3mm-0.5 mm)

Escuadría

Máx. <2,3 mm

Curvatura (Planitud)

Flecha máx. 10 mm

MADERA

Caras	CHOPO
Almas	CHOPO
Interiores	CHOPO

DENSIDAD UNE EN 323

Densidad media	420 - 480	Kg/m3
-----------------------	-----------	-------

MÓDULO DE ELASTICIDAD Y RESISTENCIA A LA FLEXIÓN UNE EN 310

Paralela	Módulo Elasticidad	4000 N/mm2
	Resistencia a la Flexión	32 N/mm2
Perpendicular	Módulo Elasticidad	4500 N/mm2
	Resistencia a la Flexión	35 N/mm2

CLASE DE USO EN 636

Clase1 (Interior)	OK
--------------------------	----

HUMEDAD UNE EN 322

% Humedad	[6% -14%]
------------------	------------

EMISIÓN DE FORMALDEHÍDO UNE EN 717-2

Clasificación E1	< 3.5 mg HCHO/(hm2)
-------------------------	---------------------

RESISTENCIA AL FUEGO

UNE EN 13501-1	D-s2, d0
-----------------------	----------