

PANEL TECBOR® Y

www.mercortecresa.com

TECBOR® Y

CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Color cara vista	Blanco
Color cara oculta	Blanco
Tipo de borde longitudinal	Borde machihembrado
Tipo de borde transversal	Borde machihembrado
Espesores	25 mm
Dimensiones	600 x 1.010 mm
Resistencia al fuego	EI 120 a EI 180, en cumplimiento de la normativa UNE-EN 13501
Reacción al fuego	A1
Resistencia de choque	Pruebas según normas UN 8201, cuerpo blando de 50 Kg
Densidad	864 Kg/m ³
Resistencia Térmica	0,083 m ² K/W

Composición	Yeso reforzado con fibras de vidrio y otros aditivos.
Espesores (e) (mm)	25 ± 0,5
Longitudes (L) (mm)	1.010 ± 1 mm
Anchura (A) (mm)	600 ± 1 mm
Peso aprox. (Kg/m ³)	850
Conductividad térmica (W/mk)	0,2
Rotura a flexión (N) (log/Transv.)	25 mm
	Long. 1050
	Tran. 800
Contenido de humedad	< 5%
Alcalinidad pH	8,2
Resistencia al vapor de agua (μ)	10
Rectitud de los bordes	Nivel I < 0,1%
Contenido materia organica	< 0,5 % Inorgánico
Estabilidad dimensional	< 0,3 %
Resistencia mecánica a la fijación	1 KN fallo

PALLET DE PLACAS DE 25 MM

Dimensiones placa	25 x 600 x 1.010 mm
Altura total	129 +/- 1 cm (incluyendo el pallet de madera)
Largo	101 cm
Profundidad	60 cm
Peso placa	12,9 Kg
45 placas / pallet	27 m ²

Nota* las dimensiones del pallet de madera: **altura 13 cm; largo 105 cm y ancho 65 cm.**