

A 2.2 OSB ESTRUCTURAL



sonaearauco.com

MADERA	TABLEROS	FIJACIONES
OSB		TERCIADO

Descripción:

Tableros formados por sucesivas capas de virutas de varios centímetros, donde cada capa es prensada con las virutas orientadas en la misma dirección, y se van uniendo las capas, de forma perpendicular para conseguir una mayor estabilidad y resistencia.

Formatos:

Productos	Espesor mm	Largo m	Ancho m	Momento Inercia (10 ⁶ mm ⁴ /m)	Módulo Sección (10 ³ mm ³ /m)	Momento Estático (10 ³ mm ³ /m)	Corte (10 ³ mm ² /m)
OSB	9,5	2,44	1,22	0,0724	15,1	11,3	6,4
	11,1	2,44	1,22	0,1147	20,6	15,4	7,4
	15,1	2,44	1,22	0,1407	23,7	17,7	7,9
	18,3	2,44	1,22	0,5068	55,5	41,7	12,2
	11,1	4,88	1,22				
OSB Protegido	9,5	2,44	1,22				
	11,1	2,44	1,22				
	15,1	2,44	1,22				
	18,3	2,44	1,22				
	11,1	4,88	1,22				
OSB Machihembrado	15,1	2,44	1,22	Resistencia al fuego		F15 - F30 - F60	
	18,3	2,44	1,22	Contenido de humedad		8% a 10%	

Observaciones:

Los tableros deben ser almacenados en áreas limpias y secas, separados del piso, en una superficie plana y con al menos 3 a 7 ejes de apoyo.

Dado a su composición, presentan mayor resistencia longitudinal que transversal, por lo tanto, la disposición correcta es perpendicular a los apoyos.

Las fijaciones de tableros de OSB deben ser mínimo 1 cm y máximo 15cm de separación con el borde y cada 30cm.

PROYECTO APOYADO POR:



DESARROLLADO POR:

