

Medite® Premium

MDF

PEMBROKE, ONTARIO

DATOS TÉCNICOS

Anchuras*	4, 5 y 6 ft	1.22, 1.52 y 1.83 m
Longitudes*	hasta 16 ft	hasta 4.88 m
Espesores	De 1/4 a 1 in	De 6.35 a 25.40 mm
Densidad	45.3 lb/ft ³	726 kg/m ³
Unión interna	110 psi	0.76 N/mm ²
Módulo de ruptura (MOR)	4,350 psi	30 N/mm ²
Módulo de elasticidad (MOE)	507,000 psi	3,500 N/mm ²
Sujeción de tornillo – Cara**	300 lbf	1,334 N
Sujeción de tornillo – Borde**	250 lbf	1,112 N
Hinchazón del espesor	≤11.0 %	
Expansión lineal	≤0.33 %	
Contenido de humedad	De 4 a 6 %	
Clasificación de propagación de llamas	Clase C (3)	
Tolerancias dimensionales:		
Longitud/Anchura	±0.080 in	±2.0 mm
Simetría	±0.036 in/ft	±3.0 mm/m
Espesor. Promedio del tablero a partir de las especificaciones	±0.005 in	±0.125 mm
Espesor. Variación a partir del promedio del tablero	±0.005 in	±0.125 mm

Los valores representan promedios para tableros de 3/4". Las propiedades mecánicas se prueban de conformidad con la norma ASTM D1037.

Contamos con grados según las especificaciones del cliente a petición y sujeto a cantidades de pedido mínimo.

*Las dimensiones reales de longitud y anchura del tablero son de una pulgada más que el tamaño indicado.

**Nota: los tableros por debajo de 3/8" no se someten a pruebas de sujeción de tornillo.

FIBROPANEL DE DENSIDAD MEDIA

Tableros MDF de grado prémium con resistencia mejorada y capacidades de mecanizado.

APLICACIONES COMUNES

- Ebanistería (chapa de madera o laminado de alta presión [HPL])
- Mobiliario
- Letreros
- Laminación (laminado de fusión térmica [TFL] o chapa de madera)
- Revestimiento para muros/tabla de recubrimiento
- Sustrato para encimeras
- Tableros decorativos para cielos
- Gabinetería comercial

Medite® Premium

MDF

PEMBROKE, ONTARIO

NORMAS Y CERTIFICACIONES

El MDF Medite Premium de Roseburg se prueba y certifica para cumplir o superar las siguientes normas y certificaciones.

Regulaciones de emisiones de formaldehído. Certificación de terceros (TPC-1) para cumplir los requisitos de:

- ✓ Regulación de emisión de formaldehído de la Agencia de Protección Ambiental (EPA), Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) Título VI*
- ✓ Norma de Emisiones de Formaldehído para Productos de Madera Compuesta del Consejo de Normas de Canadá – CAN/CSA 0160-16*
- ✓ Junta de Recursos del Aire de California (CARB), ATCM 93120*

Contenido reciclado

- ✓ Contenido reciclado previo al consumidor del 95 % de conformidad con los requisitos de ISO 14021*

Forest Stewardship Council®

- ✓ Certificado de los sistemas de certificación científica (SCS-COC/CW-00300) – FSC-C017580 FSC® Mix y FSC® Controlled Wood - OPCIÓN DISPONIBLE*

Programa Eco-Certified Composite Grademark Program

- ✓ Norma de Sostenibilidad ECC de CPA*

*Certificados y documentación disponibles en Roseburg.com

SOPORTE PARA CONSTRUCCIÓN ECOLÓGICA:

Para consultar LEED® y otra documentación de soporte para construcción ecológica, visite roseburg.com/product/medite-premium



3660 Gateway St, Springfield, Oregón
97477 800.245.1115 | roseburg.com



MEDITE PREMIUM 081424