

MDP RH Novopan

MDP RH Novopan es resistente a la humedad. Elaborado con resinas M.U.F de acuerdo a la norma EN - 321. MDP es una nueva generación de tableros. Es el resultado del uso intensivo de tecnología de prensas continuas, de modernos clasificadores de partículas y avanzados softwares de control.

Formatos (m): • 1.22 x 2.44 • 1.83 x 2.44 • 2.15 x 2.44
• 1.53 x 2.44 • 2.15 x 2.44 • 2.44 x 3.05

Espesores (mm): 4 - 6 - 9 - 12 - 15 - 18 - 25 - 30

Usos y Aplicaciones

- Mesones de cocina
- Bases para cubiertas
- Entrepisos
- Escalones para escaleras
- Cielo rasos
- Señalización externa
- Embalaje
- Recubrimiento de muros
- Puertas de paso (interior)
- Parlantes

Características y Ventajas

- Excelentes propiedades mecánicas y de resistencia a la humedad.
- Técnicamente dimensionado (2.15 x 2.44m), 5.25 m2 optimizando al máximo la superficie.
- Superficie fácil de acabar sin tratamientos adicionales.
- Sin sentido de fibra lo cual facilita su maquinado.
- Se puede diferenciar el tablero MDP RH por su coloración verde en la capa media.

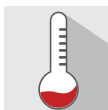
- Resistente a la humedad
- Conserva las propiedades físico mecánicas en ambientes húmedos
- Partículas homogéneas y uniformes
- Superficie lista para pintar y lacar
- Tablero 100% libre de impurezas
- Menor absorción de la humedad
- Asesoría técnica permanente
- Propiedades superiores del tablero: Superficie de alta densidad, mejor agarre de tornillo, mejor flexión



Humedad: MDP RH es un producto para usos interiores en ambientes húmedos, dadas sus excelentes propiedades mecánicas y de resistencia a la humedad.



Pudrición: Bajo condiciones normales de humedad, temperatura y ventilación, MDP RH no desarrollará hongos que puedan comprometer las propiedades del producto.



Calor: Evitar colocar MDP RH próximo a fuentes de calor, como chimeneas no empotradas o calefactores ambientales, o en otros lugares donde la temperatura exceda los 50 °C.



Insectos: Las propiedades de MDP RH constituyen un impedimento efectivo al ataque de la mayoría de los insectos taladores. No obstante, en caso de enfrentarse a insectos agresivos, como las termitas, se aconseja proteger el tablero con recubrimientos recomendados en la madera natural.

Especificaciones Técnicas

Espesor +/-0.3 mm	Densidad (kg/m ³) +/-5%	Peso (kg) Tablero 2,15 x 2.44 m 7x8 pies +/-5%	Módulo de ruptura (kg/cm ²) flexión mínima	Hinchamiento máx. 2hr(%)	Resistencia a la tracción (kg/cm ²) Min.	Agarre de tornillo Min. En la cara En el canto (Kg f)	
4	773	16	220	4	9,0	N/A	N/A
6	742	23	220	4	7,0	N/A	N/A
9	700	33	210	4	6,0	N/A	N/A
12	680	43	210	4	6,0	N/A	N/A
15	670	53	200	2	5,0	125	110
18	660	62	190	2	5,0	125	110
25	600	78	170	2	5,0	125	110
30	600	94	140	2	4,0	125	110

Pandeo longitudinal max 7 mm - Máxima diferencia entre diagonales: +/-3.5 mm.
Tolerancia en medidas +/- 1 mm x m. - Humedad del tablero en planta 12% max. No. de lote en cada tablero.

NOVOPAN
PANELES DE MADERA