



Pelikano®

Es un tablero marca **MOP®** termofundido con lámina decorativa impregnada con resina melamínica.

Es el resultado del uso intensivo de tecnología de prensas continuas, de modernos clasificadores, de partículas y avanzados softwares de control.

Formatos (m):

2,15 x 2,44 / (7x8 pies)

Espesores (mm):

6 - 9 - 12 - 15 - 18 - 25 - 30 - 36

Usos y Aplicaciones

Es un producto para ser usado en interiores: muebles de cocina, closet, oficina, hogar, hospitales, RTA y centros comerciales. **Se recomienda trabajar laminado en sus dos caras, para evitar el pandeo.**

Características

La perfecta adherencia de la lámina decorativa y las propiedades que transmite la resina melamínica garantizan a los industriales del mueble y carpinteros que los muebles fabricados con Pelikano® no tengan problemas de desprendimiento de lámina y sean resistentes al uso.



Calor: Las superficies tienen una buena resistencia al contacto con objetos calientes.



Pudrición: Bajo condiciones normales de humedad y ventilación (55-60% de humedad y 20-25° C), no desarrollará hongos que puedan comprometer las propiedades del producto.



Insectos: Los ingredientes usados en la fabricación del producto (resinas, preservantes, etc) constituyen un impedimento efectivo al ataque de la mayoría de insectos. No obstante, en caso de enfrentarse a insectos agresivos, como las termitas, se aconseja proteger el tablero con recubrimientos recomendados para la madera natural.

Ventajas

- Partículas más homogéneas y uniformes
- Tablero 100% libre de impurezas
- Menor absorción de humedad
- Variedad de colores y texturas
- Cortes más limpios
- Asesoría técnica permanente

Propiedades de la melamina

Resistencia al rayado:

Excelente resistencia a la rayadura.

Resistencia a la abrasión:

Excelente resistencia a la abrasión y el manipuleo.

Resistencia a las manchas:

Las superficies son fáciles de limpiar y tienen una excelente resistencia a manchas tales como: salsa de tomate, mostaza, tinta y café.

Resistencia a la humedad:

Las superficies son totalmente impermeables.

Resistencia al calor:

Las superficies tienen una buena resistencia al contacto con calor.

Resistencia a disolventes:

No se afecta con la aplicación de disolventes tales como thinner, alcohol y gasolina.



Resistencia Antibacterial: Nuestros paneles decorativos Pelikano® textura mate y fantasía son antibacteriales en un 99% conforme la norma JIS Z 2801, que garantiza a nuestros clientes y sus familias la seguridad de contar con productos libres de bacterias. Es importante mantener una correcta limpieza de los tableros.

Certificaciones:





Pelikano® RH

Pelikano® RH es un tablero marca **MSP®RH** Termofundido con la lámina decorativa.

Es el resultado del uso intensivo de tecnología de prensas continuas, de modernos clasificadores de partículas y avanzado software de control.

Formatos (m):

2,15 x 2,44 / (7x8 pies)

Espesores (mm):

6 - 9 - 12 - 15 - 18 - 25 - 30 - 36

Usos y Aplicaciones

Es un producto para ser usado en interiores: muebles de cocina, closet, oficina, hogar, hospitales, RTA y centros comerciales. **Se recomienda trabajar laminado en sus dos caras, para evitar el pandeo.**



Humedad: Resistente, conserva las propiedades físico mecánicas en ambientes húmedos.



Calor: Las superficies tienen una buena resistencia al contacto con objetos calientes.



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



Insectos: Los ingredientes usados en la fabricación del producto (resinas, preservantes, etc) constituyen un impedimento efectivo al ataque de la mayoría de los insectos. No obstante, en caso de enfrentarse a insectos agresivos, como las termitas, se aconseja proteger el tablero con recubrimientos recomendados para la madera natural.

Características

- Excelentes propiedades mecánicas y de resistencia a la humedad.
- Técnicamente dimensionado (2,15 x 2,44 m), 5,25m² optimizando al máximo la superficie.
- Superficie fácil de acabar sin tratamientos adicionales
- Sin sentido de fibra lo cual facilita su maquinado.
- Se ofrece al mercado: 2 caras decorativas y/o 1 cara decorativa + 1 balance.

Ventajas

- Resistente a la humedad.
- Conserva las propiedades físico mecánicas en ambientes húmedos.
- Partículas más homogéneas y uniformes.
- Tablero 100% libre de impurezas.
- Asesoría técnica permanente.
 - Propiedades superiores del tablero:
 - Facilidad de corte
 - Mejor agarre de tornillo
 - Mejor flexión.

Propiedades de la melamina

Resistencia al rayado: Excelente resistencia a la rayadura.

Resistencia a la abrasión: Excelente resistencia a la abrasión y el manipuleo.

Resistencia a las manchas: Las superficies son fáciles de limpiar y tienen una excelente resistencia a manchas tales como: salsa de tomate, mostaza, tinta y café.

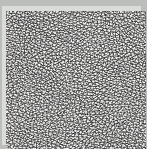
Resistencia al calor: Las superficies tienen una buena resistencia al contacto con calor.

Resistencia a disolventes: No se afecta con la aplicación de disolventes tales como thinner, alcohol y gasolina.

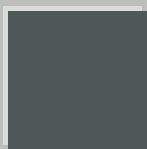


Resistencia Antibacterial: Nuestros paneles decorativos Pelikano® textura mate y fantasía son antibacteriales en un 99% conforme la norma JIS Z 2801, que garantiza a nuestros clientes y sus familias la seguridad de contar con productos libres de bacterias. Es importante mantener una correcta limpieza de los tableros.

VARIEDAD DE TEXTURAS



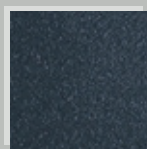
Cuero



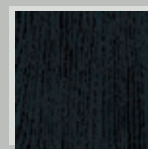
Mate



Maderado



Fantasia



Poros



Synchro