

Madetec

PROFESIONAL

LACA SISTEMA POLIURETANO

MD2400 BLANCO/ MD2406 NEGRO



DESCRIPCIÓN

Laca pigmentada de dos componentes, hecha a base de resinas especiales que le transfieren muy buenas propiedades a los acabados para interiores.

USOS

Puede usarse sobre muebles de madera natural, plywood, MDF y similares.

PRESENTACIONES



VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Alta dureza.
- ✓ Resistencia al ataque del agua y de solventes orgánicos.
- ✓ Alto rendimiento.
- ✓ Alta durabilidad.
- ✓ Alta opacidad.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	MD2400	MD2406
Peso por galón, Kg/ Gal	4.85 - 5.05	4.40 - 4.60
Viscosidad, KU	75 - 80	55 - 60
Sólidos por peso, %	63.0 - 65.0	40.0 - 42.0
Sólidos por volumen, %	46.0 - 48.0	32.0 - 34.0
Brillo, UB	80 - 100	80 - 100
Color	Blanco	Negro
Tipo genérico	Resina poliuretano	
Métodos de aplicación	Pistola	
Secado a 25°C	Para lijado suave de 10 a 15 minutos. Para lijado Profundo de 20 a 30 minutos.	
Estabilidad	12 meses	

RELACIÓN DE MEZCLA (por volumen)

Producto	Catalizador	Thinner
MD2700	MD2005	MD104
3	1	1

Madetec

PROFESIONAL

LACA SISTEMA POLIURETANO

MD2400 BLANCO/ MD2406 NEGRO



INSTRUCCIONES DE USO

1. Preparación de la Superficie: Aplicar sobre superficies de madera previamente selladas con primario de poliuretano Madetec, el cual debe haber sido afinado con papel lija #240, y luego lija # 400, en el sentido de la veta de la madera. Las superficies de repinte en buen estado, y con un acabado de poliuretano, se pueden afinar con lija # 400 y luego se les aplica dos manos de laca de color. Si se requiere rellenar y uniformar más, aplicar previamente 1 o 2 manos de Madetec Primario Poliuretano con color según sea el caso. Las superficies de repinte en mal estado se deben eliminar completamente por medios mecánicos y proceder como si fuera madera nueva.

2. Preparación del producto y aplicación: Para alargar la vida útil de la mezcla adicionar el Thinner a la laca y por último el catalizador; homogenizar y usar de inmediato. Use una presión de aire de 35 a 40 libras por pulgada cuadrada. Aplique 2 manos medianas de laca, y deje un tiempo de secado de 15 minutos entre manos. Para un mejor acabado, afine suavemente entre manos con papel de lija #600. Para esto debe esperar un mínimo de 30 minutos luego de la primera mano. Temperatura óptima de aplicación: 25-30°C. Humedad relativa ambiental óptima: 50-70%. Una presión de aplicación elevada, una proporción de aire muy alta en la pistola, excesiva temperatura o una mala técnica de aplicación, pueden inducir la formación de burbujas o puntos de alfiler en el acabado.

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase es de **12 meses** contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Pasado este tiempo el producto puede estar en buen estado, pero se recomienda su revisión por parte del servicio técnico Pintuco®. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel o los ojos y la inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad como guantes, gafas de seguridad y máscara de cartucho para solventes orgánicos. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor, ya que el producto desprende vapores que podrían entrar en combustión en presencia de chispas, llamas o cualquier otra fuente de ignición. Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene en los recipientes originales cerrados, lejos de toda fuente de ignición, bajo techo en un área fresca, seca y bien ventilada, a una temperatura inferior a 30°C.

Madetec

PROFESIONAL

LACA SISTEMA POLIURETANO

MD2400 BLANCO/ MD2406 NEGRO



En caso de contacto del producto con fuentes de calor o expuestos al fuego, use agentes extintores de polvo químico seco. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo, en quebradas o ríos. En caso de escape o derrame recoja el material en recipientes para evitar la contaminación de las fuentes de agua o alcantarillados. Disponga de los residuos respetando las normas y regulaciones locales. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco utilice gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos). Para más información consulte la hoja de seguridad del producto.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de salpicadura del producto en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua a presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico. En caso de contacto del producto con la piel, lave con abundante agua y jabón común.

Si presenta irritación consulte al médico. En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto ingerido. Si al manipular el producto, presenta malestar, salga a una zona ventilada y retírese la ropa que tenga impregnada del producto.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información deberá verificar ficha técnica, hoja de seguridad y/o recomendaciones de servicio técnico. Esta información no constituye garantía expresa o implícita. Las propiedades, beneficios y durabilidad son definidos con base en normas estándar, conocimiento y/o experiencia de Pintuco®. Comunicarse con el departamento de Servicio Técnico:

servicioalclienteCR@pintuco.com

servicioalclienteSV@pintuco.com

servicioalclienteGT@pintuco.com

servicioalclienteHN@pintuco.com

servicioalclientePA@pintuco.com

servicioalclienteNI@pintuco.com

NOTAS LEGALES

La información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre la comercialización, idoneidad y aptitud para un propósito particular, ni sobre el comportamiento del producto si no se cumplen las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación, almacenamiento, mantenimiento, manipulación y eliminación. Las propiedades, beneficios y durabilidad informados son definidos con base en normas estándar y a nuestro conocimiento y/o a la experiencia, sin embargo, podrán variar según las condiciones reales de uso y factores externos, y no eximen al Cliente/Aplicador del examen propio y la verificación si el producto es apropiado o no para el uso/fin previsto.

Madetec PROFESIONAL

LACA SISTEMA POLIURETANO

MD2400 BLANCO/ MD2406 NEGRO



En caso de que el producto sea defectuoso, a discreción, se podrá reparar o reemplazar por otro producto, siempre y cuando los defectos sean concernientes a su fabricación y se encuentren debidamente comprobados, cualquier compensación no excederá el valor del producto.

La presente prevalece sobre demás declaraciones escritas o verbales.

No aplicará la garantía, y por ende no se acepta responsabilidad directa o indirecta por PINTUCO®, cuando ocurra, entre otros, los siguientes:

Fuerza mayor o caso fortuito; usos o procesos no especificados en ficha técnica; uso indebido del sistema de color; mezcla de otros productos no recomendados; intervención de reparación por un tercero no autorizado; el empaque o la caja se encuentre rayada, con golpes o con otra forma de maltrato; "Productos exclusivos o bajo pedido" que son fabricados específicamente para el cliente, excepto que exista otro acuerdo establecido entre las partes; el producto es obsoleto, inactivo o discontinuado; la descripción del producto incluya la leyenda "DEFECTO EN ENVASE, VENCIDO, DESCONTINUADO Y/O GELADO"; El plazo de estabilidad del producto venza luego de la fecha de compra; o no se autorice la visita de servicio técnico.

Siempre deberá verificarse la etiqueta, ficha técnica y hoja de seguridad donde se amplía la información de este, igualmente se recomienda consultar previamente con el área de servicio técnico. Pintuco Panamá se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso.

Para conocer mayor información acerca de nuestros productos puede comunicarse a la línea de servicio al cliente al 018000111247 y visitar nuestra página web www.pintuco.com

CUMPLIMIENTO DE NORMAS Y CERTIFICADOS



CO-SA069-1

Sistema de gestión
ambiental



SC-101-1

Sistema de gestión
de calidad



CO-OS038-1

Sistema de gestión
de salud y
seguridad en el
trabajo