

MADETEC LACAS POLIURETANO CON COLOR

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.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

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

PRESENTACIONES

Galón: 3.785 Litros

5 galones: 18,925 Litros

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

INSTRUCCIONES DE USO

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 ó 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.

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.

SINTOMAS POR EFECTO DE EXPOSICIÓN

Contacto con los ojos y/o piel: Causa irritación. El contacto prolongado o repetido en ojos puede causar conjuntivitis, lagrimeo o severa irritación de ojos. En piel puede causar dermatitis, pérdidas de grasa.

Inhalación: Causa irritación del tracto respiratorio. Puede causar mareos, dolor de cabeza, náuseas, vómito, depresión del sistema nervioso central efectos anestésicos o narcóticos. *Ingestión:* La ingestión puede causar inflamación pulmonar y daños debido a la aspiración del material dentro de los pulmones, diarrea, trastorno gastro-intestinal, dolores abdominales, depresión del sistema nervioso central, efectos anestésicos o narcóticos.

PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos y/o piel: Elimine todo material presente. Lave con abundante agua al menos durante 15 minutos. *Inhalación:* Traslade a la persona afectada al aire libre. *Ingestión:* No induzca al vómito.

Coloque al paciente de manera que este cómodo, con su ropa holgada. Busque inmediatamente atención médica si cualquiera de los síntomas persiste.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

No ingerir. Cierre el recipiente después de usar. Mantener fuera del alcance de los niños. Consulte la Hoja de Seguridad MSDS para más detalles. Mantener se lejos de calor y de fuentes de ignición.

PELIGRO: LIQUIDO Y VAPORES INFLAMABLES

Mantener herméticamente cerrado. Mantener alejado de fuentes de inflamación. No fumar. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Almacenar en un lugar fresco. En caso de incendio utilice como medio de extinción: Espuma, dióxido de carbono o polvo químico seco. *Tipos de extintores: B y/o C.*

Producto para uso industrial.

En caso de intoxicación, lleve al paciente al médico y presente la etiqueta.

Manténgase fuera del alcance de los niños.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para, mayor información, otros usos o asesorías, consulte la hoja técnica de producto, al asesor técnico o al área de servicio al cliente:

servicioalclienteCR@pintuco.com

servicioalclienteSV@pintuco.com

servicioalclienteGT@pintuco.com

servicioalclienteHN@pintuco.com

servicioalclientePA@pintuco.com

servicioalclienteNI@pintuco.com

FABRICANTE

Costa Rica: Pintuco Costa Rica PCR S.A. Tel: (506) 2216-6100

Panamá: Centro de Pinturas Pintuco S.A. Tel: (507) 303-9000

Colombia: Pintuco S.A. Tel: (574) 325 25 23

www.protectopinturas.com

NOTAS LEGALES:

Los datos técnicos aquí presentados son verdaderos y exactos al momento de escribirlos pero pueden ser susceptibles de modificaciones periódicas a la luz de nuestra experiencia y de nuestra política de desarrollo continuo de nuestros productos. Cualquier persona que utilice el producto sin consultar con anterioridad el funcionamiento del producto lo hace bajo su propio riesgo.