

Madetec[®]

PROFESIONAL

SISTEMA BAJO OLOR 2K

LACAS PARA ACABADOS



DESCRIPCIÓN

Sistema diseñado con 0% de emisión de formaldehído (Basados en cantidad máxima permitida por la norma NTC 3732 de 0,5%), cumpliendo así, con los requerimientos permitidos, aportando al cuidado del medio ambiente, del pintor por su bajo olor durante la aplicación y del usuario final por la mínima presencia de olor residual en la pieza pintada. Además, es un sistema de alta productividad por su rápido secado y alto contenido de sólidos que se traduce en mayor rendimiento.

USOS

Interior: Para todo prototipo de muebles y objetos en madera, de Línea, Hogar, Arquitectónica, Residencial, Industrial y Comercial; Para la protección y decoración, de madera sólida, chapillas, tableros aglomerados de (partícula / fibra) y/o tableros contrachapados.

Es ideal en muebles que serían integrados en áreas sensibles como hospitales, hoteles, guarderías, hogares infantiles o de personas de edad avanzada, entre otros.

PRESENTACIONES



VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Rápido secamiento
- ✓ Alta resistencia química - Física
- ✓ Acabados con diferentes grados de brillo (Brillante, Mate y Supermate)
- ✓ Acabado y apariencia similar a tipo Poliuretano
- ✓ Mayor productividad (Menor número de manos)
- ✓ Muy buena flexibilidad

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR		UNIDADES
Viscosidad (Producto en mezcla) Copa Ford # 4 25°C / I-098-13	15	22	Segundos
Secamiento al Tacto	30	1	Minutos / Hora
Secamiento para Lijado	1	2	Horas
Secamiento para Manejo	3	5	Horas
Rendimiento Teórico	25 micrones de película seca: 13.11 a 16.07 m2/litro		

Secado: Puede variar, de acuerdo con: El espesor aplicado, el área de aplicación, las condiciones climatológicas, y el % de humedad en la madera.

Rendimiento Practico: Depende del tipo de superficie, su preparación y/o dilución, método de aplicación, condiciones ambientales y el espesor aplicado.

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia

Madetec[®] PROFESIONAL

SISTEMA BAJO OLOR 2K LACAS PARA ACABADOS



INSTRUCCIONES DE USO

1. Preparación de la Superficie: Lijar muy bien la última capa de sellador o Base, aplicada con papel No. 360 o 400. La superficie debe estar limpia, seca y libre de partículas sueltas

2. Preparación del producto y aplicación: Incorpore muy bien, con espátula limpia, el componente A (Laca), antes de realizar la siguiente relación de mezcla:

- Componente A (Laca): 10 partes por volumen o por peso
- Componente B (Catalizador): 1 parte por volumen o por peso

Realizada la mezcla, incorporar muy bien y lentamente los componentes, hasta tener un producto homogéneo.

Prepare únicamente la cantidad de producto que va a utilizar y aplique antes de 6 a 8 horas para evitar que la mezcla pierda sus propiedades. Tenga en cuenta que realizando la relación de mezcla indicada el producto cumple con sus características.

Aplicar directamente sobre el sustrato, previamente sellado y lijado, el número de manos o pasadas de Laca de acuerdo con el tipo de acabado y grado de brillo que se desea lograr. Se recomienda como equipos de aplicación: Pistola convencional

Evitar la aplicación de altos espesores de pintura

Productos recomendados para realizar la dilución y/o lavado de equipos:

Thinner Pintuco® Ref. 21219 - Ref. 21126, o Thinner Extra Pintuco® Ref. 21214

El producto se debe aplicar en condiciones ambientales estándar y humedad relativa menor al 70%

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,

Madetec[®] PROFESIONAL

SISTEMA BAJO OLOR 2K LACAS PARA ACABADOS



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. 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[®].

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. 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.

Madetec[®] PROFESIONAL

SISTEMA BAJO OLOR 2K LACAS PARA ACABADOS



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 al área de servicio técnico. Pintuco Colombia S.A.S. 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



SC101-1

Sistema de gestión
de calidad



CO-OS038-1

Sistema de gestión
de salud y
seguridad en el
trabajo

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia