

## WOOD STAIN/PROTECTOR MADERAS

### Protección contra el moho y la mancha azul

#### DESCRIPCIÓN

Acabado monocomponente de rápido secado, de fácil aplicación, diseñado para proteger de manera preventiva maderas de uso interior y exterior (contra el moho, la mancha azul, termitas y comején).

#### USOS

Para presellar y colorear muebles y artículos en madera sólida, chapillas, tableros aglomerados (partícula-fibra) y/o tableros contrachapados con el fin de darle uniformidad al color e imitar otros tipos de maderas.

#### VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Conserva la belleza de la madera
- ✓ Excelente resistencia a los rayos solares
- ✓ Protección contra hongos, termitas, comején



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD	RANGO	UNIDAD
Densidad del producto / I-048-04	3.60 – 3.70	Kg/gal
% Sólidos por peso / I-098-10	32.70 – 36.70	%
VOC (varía según sellador/base)	629.29-629.28	Gr/l
Viscosidad copa Ford # 4 a 25C / I-098-13	14-17	Segundos
Molienda Hegman / I-044-11	6-7	Hegman

#### INSTRUCCIONES DE USO

##### Preparación de la Superficie

La superficie debe estar limpia, seca y libre de partículas sueltas.

##### Preparación del producto y Aplicación

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

Agite bien cada componente hasta obtener su completa uniformidad. Aplique 3 manos pintando franjas completas de extremo a extremo y dejando secar 3 horas entre manos (capas) a temperatura ambiente (25°C) y agite esporádicamente para mantener uniformidad de color en la aplicación. Se recomienda hacer aplicaciones de ensayo en trozos de la misma madera o similar antes de aplicar el producto en todo el

sustrato ya que el color final dependerá del método de aplicación y el número de manos.

El Wood stain se debe aplicar siguiendo la dirección de la madera para que el color sea uniforme. Se recomienda como métodos de aplicación: estopa, brocha, inmersión ó pistola convencional a baja presión. Después de realizada la aplicación se lava el equipo con Ajustador Pintuco® referencia 21126. Se debe mantener los recipientes bien tapados para evitar contaminaciones y evaporación del material volátil.

El tiempo de secado al tacto es de 3 horas, el de manejo es de 5 horas y el tiempo de curado total es de 3 días a temperatura ambiente (25°C). Tenga en cuenta que los tiempos de secado mencionados pueden variar de acuerdo con la temperatura ambiental y el espesor de película aplicado.

Para uso en ambientes con tráfico bajo se estima realizar mantenimiento a los 12 meses, para tráfico medio a los 8 meses y tráfico alto a los 6 meses. Este estimado está sujeto a variación según estado y tipo de la madera, método de aplicación, número de manos, cambios climatológicos agresivos, uso y ubicación del deck.

Cualquier inquietud debe ser consultada con personal técnico de Pintuco®.

## **RENDIMIENTO**

Rendimiento teórico a 25 micrones de película seca: 35 m<sup>2</sup>/galón. El rendimiento práctico depende del tipo de superficie, su preparación, el método de aplicación, las condiciones ambientales y el espesor requerido.

## **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 mascarilla 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. 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).

## **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, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico a al área de Servicio al cliente 018000 111 247 ó desde Medellín 325 25 23.

### NOTAS LEGALES:

Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco Colombia S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con al área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.

Este producto fue elaborado por Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de Calidad /Ambiental/ Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001