



# SELLADOR/BASE CATALIZADO

Excelente lijabilidad  
Alto emporamiento  
Rápido secado

## DESCRIPCIÓN

Preparador de superficie en dos componentes, cuya mezcla por volumen de 20 partes de sellador/base por 1 parte de catalizador, produce al aplicarse un recubrimiento de rápido secado que proporciona alto relleno, buena lijabilidad, adherencia y resistencia sobre muebles y objetos de madera que no vayan expuestos a la intemperie y a humedad permanente.

## USOS

Para la decoración y protección de muebles y artículos en madera sólida, chapillas, tableros aglomerados (partícula-fibra) y/o tableros contrachapados.

## VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Buena resistencia química y física
- ✓ No requiere dilución
- ✓ Fácil aplicación

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD	RANGO	UNIDAD
Densidad del producto / I-048-04	3.50 – 4.09	Kg/gal
% Sólidos por peso / I-098-10	37.55 – 51.57	%
VOC (varía según sellador/base)	567.23-591.46	Gr/l
Viscosidad copa Ford # 4 a 25C / I-098-13	18 - 30	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%.

Antes de aplicar, se deben resanar bien las imperfecciones y pulir la superficie. Agite bien cada componente hasta obtener su completa uniformidad. Mezcle 20 partes por volumen de sellador/base con 1 parte por volumen del catalizador y mezcle bien hasta obtener una composición homogénea. Prepare únicamente la cantidad de producto que va a utilizar, agite esporádicamente para mantener uniforme la mezcla y aplique antes de 6 horas para evitar que el producto pierda sus propiedades. Tenga en cuenta que de la exactitud y uniformidad de la mezcla dependen las propiedades definitivas del producto aplicado. Se recomienda como equipos de aplicación: pistola convencional o pistola sin aire (airless). Después de realizada la aplicación se lava el equipo con Ajustador Pintuco® referencia 21126. Aplique directamente a la madera el número de manos de acuerdo con el tipo de acabado que se desee lograr: poro abierto, semi abierto o cerrado dejando secar 1 hora entre manos (capas) a temperatura ambiente (25°C). Lije la primera mano con papel No. 220-240 y la última mano con papel No.360-400 para minimizar las

rayas y lograr mejor brillo. Se debe mantener los recipientes bien tapados para evitar contaminaciones y evaporación del material volátil.

El tiempo de secado al tacto es de 30 minutos, el de manejo es de 2 horas y el tiempo de curado total es de 7 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.

Cualquier inquietud debe ser consultada con personal técnico de Pintuco.

### RENDIMIENTO

Rendimiento teórico a 25 micrones de película seca: 45 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

### PRESENTACIONES

Galón

Caneca: 5 Galones

Tambor: 50 Galones

Catalizador: Galón

1/4 galón

1/16 Galón

### 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 o al área de Servicio al cliente de Pintuco Ecuador al 1-800-Pintuco (746882).