

## SELLADOR/BASE CATALIZADO AL ÁCIDO

### Ideal para la decoración y protección de muebles

#### DESCRIPCIÓN

Sellador o base catalizado al ácido, producto en dos componentes, que permite llenar los poros de la madera generando adherencia y tersura en la superficie que va a ser usada en interiores y no va a estar expuesta a intemperie ni a humedad permanente. Puede ser aplicado sobre madera sólida, chapillas, tableros aglomerados (partícula-fibra) y/o tableros contrachapados.

#### USOS

Muebles de uso doméstico y comercial como comedores, salas, alcobas, muebles de oficina, entre otros.

#### VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ No requiere dilución
- ✓ Buena resistencia química y física
- ✓ Rápido secado( 25°C) al tacto 30 min
- ✓ Buena transparencia en selladores y buen cubrimiento en bases



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD	RANGO		UNIDADES
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 mezcla copa Ford # 4 a 25C / I-098-13	18 - 30		

#### INSTRUCCIONES DE USO

##### Preparación de la Superficie

La superficie debe estar limpia, seca y libre de partículas sueltas. Lije la madera nueva con papel No. 180 o 220 y para repintes de madera, retire totalmente la pintura anterior con Removedor de pintura Re.1020, limpie la superficie y lije la madera con papel No. 220 ó 240. Resane bien las imperfecciones con Madeborder y lije con papel N°220.

##### Preparación del producto y Aplicación

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

Incorpore bien con espátula limpia el componente A hasta obtener su completa uniformidad. Mezcle 20 partes por volumen de Sellador/Base catalizado al ácido, con 1 parte por volumen del Catalizador y

revuelva con espátula limpia bien hasta obtener una mezcla homogénea.

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. Y tenga en cuenta que realizando la relación de mezcla indicada el producto cumple con sus características.

Se recomienda como equipos de aplicación: pistola convencional.

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) para que se pueda lijar. Lije la primera mano con papel No. 220 ó 240 y la última mano con papel No.360 ó 400 para minimizar las rayas y nivelar la laca de acabado.

El tiempo de secado (25°C) al tacto es de 30 min, el de manejo es de 2 horas y el tiempo de curado total es de 7 días. Tenga en cuenta que los tiempos de secado mencionados pueden variar de acuerdo con la temperatura ambiental y el espesor de película aplicado.

Después de realizada la aplicación se lava el equipo con Thinner Pintuco® referencia 21219.

Recuerde luego dar acabado con la Laca catalizada al ácido, para asegurar el sistema completo de protección de la madera.

## **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**

Componente A: 1 gl – 3.785 Litros

5 gl – 18.925 Litros

Componente B: 1/16 gl – 0.237 Litros

1/4 gl – 0.946 Litros

## **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 en el envase. 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 AMBIENTE**

Para mayor información consulte la ficha de datos de seguridad del producto.

## **INFORMACIÓN Y ASESORÍA**

En caso de duda, necesidad de información o asesoría, comunicarse con el departamento de Servicio Técnico de Pintuco, a través de [pintuco@pintuco.com](mailto:pintuco@pintuco.com) o con Servicio al cliente al 1800 - Pintuco (746882) - (04) 3731 880.

*Versión 2 / Mayo 2020*



**FABRICANTE**

Colombia: Pintuco S.A. Tel: (574) 325 25 23  
[www.pintuco.com.co](http://www.pintuco.com.co)

**NOTAS LEGALES**

Toda la información contenida en esta ficha técnica del producto se revisó y actualizó, y se da de buena fe, pero 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.