

**SELLADOR ALTA LIJABILIDAD : 50EM01**



**CARACTERÍSTICAS**

Sellador Nitrocelulósico  
Monocomponente de secado rápido,  
elaborado con materias primas de calidad  
que permiten obtener acabados con  
buena adherencia, flexibilidad, y suavidad  
en el lijado.

**USOS**

- ✓ Es un producto desarrollado con el fin de dar una mejor tersura a las superficies de madera, sellando muy bien el poro y permitiendo una fácil lijabilidad.

- ✓ Para dar acabados de mejor calidad se recomienda utilizar después de este Sellador, Lacas Nitrocelulósicas Brillantes, Semibrillantes o Mate de nuestra línea de productos.

**VENTAJAS**

- ✓ Alta capacidad de relleno
- ✓ Excelente lijabilidad
- ✓ Buena adherencia
- ✓ Flexibilidad
- ✓ Rápido secado
- ✓ Excelente rendimiento

REF.	COLOR
50EM01	Transparente



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>VISCOSIDAD</b> (seg, mobilómetro con 400 gr a 25°C)	40 - 60
<b>PORCENTAJE DE</b> <b>SÓLIDOS (%)</b>	32 ± 2
<b>PESO POR</b> <b>GALÓN</b> (Kg/Gl)	3.47 ± 0.20
<b>RENDIMIENTO (*)</b> (m <sup>2</sup> /gl)	30
(*) Los rendimientos suministrados son una guía teórica para aplicar de 1 a 2 manos. El rendimiento real, puede variar, del estado de la superficie, de las pérdidas de pintura por los métodos y equipos de aplicación o de la absorción por la porosidad del sustrato.	

## PREPARACION DE LA SUPERFICIE

- ✓ La superficie donde se va a aplicar el sellador, debe estar completamente libre de polvo, grasa, humedad, y cualquier impureza que pueda afectar el buen desempeño del producto.
- ✓ Realizar un pre acondicionamiento a la madera, corrigiendo cualquier imperfección que pueda alterar un acabado de excelente calidad y una buena adherencia.
- ✓ Si se desea dar color a la madera para resaltar las vetas, se pueden utilizar los tintes de Pinturas Super realizando la aplicación directa o diluida sobre la superficie, antes de aplicar el sellador o después de haber sellado el poro.
- ✓ Los tintes por ser mezcla de solventes no generan ningún tipo de película final, solamente generan color. Es importante dejar evaporar este producto para que no queden trazas de solventes atrapados entre capas de Sellador o Laca.

## APLICACIÓN

- ✓ Homogenizar muy bien el Sellador Nitrocelulósico, con una espátula que esté completamente limpia.
- ✓ Mezclar 1 parte en volumen del Sellador por 3 partes de Thinner.
- ✓ Se debe evitar la aplicación del producto cuando se tengan humedades relativas que superen 80% para evitar inconvenientes de humedad atrapada y tiempos de secado más largos.
- ✓ La cantidad de manos que se deben aplicar van de dos a tres, dependiendo de la porosidad del objeto que se va a pintar y de las necesidades del espesor de película final que tenga el pintor.
- ✓ Es recomendable aplicar espesores de película delgadas para asegurar un secado adecuado entre manos.
- ✓ Se debe dejar secar completamente el sellador para comenzar con el proceso de



lijado, limpiando todo el polvillo que genere esta operación, para evitar cualquier remanente de suciedad, que pueda alterar la adherencia entre capas del sellador y la Laca.

- ✓ Se recomienda comenzar el lijado con papel abrasivo No. 220 hasta 320, utilizando el de menor grano al finalizar, para minimizar cualquier defecto que pueda ser ocasionado por huellas de rayado.
- ✓ La pistola y el lugar de aplicación deben estar libre de cualquier contaminación que pueda afectar el terminado.
- ✓ Al terminar el proceso de pintado, lavar la pistola con Thinner para evitar contaminaciones en futuras aplicaciones.

### SECADO

<b>TIEMPO DE SECADO (50% Humedad relativa, 25°C)<sup>1</sup></b>	<b>Libre de polvo</b>	3-6 minutos
	<b>Al tacto</b>	9 - 14 minutos
	<b>Para lijado</b>	20 - 30 minutos
Los tiempos de secado dependen de la temperatura, la humedad y el espesor de la película aplicada.		

### RECOMENDACIONES

- ✓ Se debe evitar la aplicación del producto cuando la humedad relativa supera 70% para evitar inconvenientes de humedad atrapada y tiempos de secado más largos.
- ✓ Es recomendable aplicar espesores de película delgadas para asegurar un secado adecuado entre manos.

### LIMPIEZA DE EQUIPOS

Los equipos de aplicación se limpian con thinner.

### ALMACENAMIENTO

Mantener en un lugar fresco y seco.

Se recomienda la rotación del producto.



**MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

PINTURAS SUPER LTDA suministra en esta ficha técnica la información necesaria para que el usuario tenga una guía al utilizar el producto en mención, pero es indispensable la realización de los ensayos necesarios para cada aplicación dependiendo de los objetivos finales. PINTURAS SUPER LTDA no se hace responsable de ningún daño causado a propiedades o a personas por el uso inadecuado de nuestros productos, ya que no conocemos la manipulación ni las precauciones que cada cliente tiene en el almacenamiento.

**CONTÁCTANOS**

**PBX:** 827 0204 / 893 1333

**Servicio al cliente:** 893 0726

**Celular:** 320 490 5805 / 320 490 5752

**Email:** [ventas@pinturassuper.com](mailto:ventas@pinturassuper.com)

Carretera de Occidente Km. 13 vía Mosquera

[www.pinturassuper.com](http://www.pinturassuper.com)

**Empresa colombiana**