

### CARACTERISTICAS

- ❖ Laca Catalizada al ácido de dos componentes fabricado con materias primas de excelente calidad que permite obtener un acabado coloreado y brillante, con buena adherencia, dureza y Tersura.

### USOS

- ❖ Laca para todo tipo de Madera y MDF, que no tenga una exposición directa al sol, a la intemperie o a la humedad como mesas, bibliotecas, camas y muebles en general.

REF.	COLOR	REF.	COLOR
10M97	Caramelo	10M98	Miel

### PROPIEDADES FISICAS

PESO POR GALÓN (Kg/Gl)	10M97	10M98	TIEMPO DE SECADO (50% humedad 25°C) <sup>1</sup>	LIBRE DE POLVO	15 – 17 minutos
	3.60 ± 0.05				
VISCOSIDAD (Copa Ford No.4 a 18°C)	13 – 16 segundos		AL MANEJO		60 - 70 minutos
PORCENTAJE DE SOLIDOS (%)	38 ± 2		RENDIMIENTO TEORICO <sup>2</sup> (A 25 micras) m <sup>2</sup> /gal		
MOLIENDA (UH)	N.A		45 ± 2		

- Los tiempos de secado dependen de la temperatura, la humedad y el espesor de la película aplicada.
- El rendimiento está sujeto al estado de la superficie y al espesor de la aplicación.

### PREPARACION DE LA SUPERFICIE

- ❖ La superficie donde se va a aplicar la Laca, 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 o MDF, corrigiendo cualquier imperfección que pueda alterar un acabado de excelente calidad y una buena adherencia. Aplicar las manos necesarias de sellador o fondo-sellador hasta que los poros queden completamente cubiertos y la superficie quede tersa.
- ❖ Si se desea dar color a la madera para resaltar las vetas, se pueden utilizar los tintes de Pinturas Súper 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.

### APLICACION

- ❖ Homogenizar bien el componente A (laca), con una espátula limpia. Agitar el componente B (catalizador).
- ❖ Mezclar 20 partes de laca con 1 parte del Catalizador (relación en volumen de 20 a 1), que corresponde con las cantidades suministradas.
- ❖ Se debe efectuar la mezcla en la proporción recomendada ya que el exceso de catalizador puede acelerar excesivamente el secado hasta llegar al cuarteamiento y el uso de una cantidad insuficiente puede ocasionar secado incompleto.
- ❖ Preparar únicamente la cantidad necesaria en el momento de aplicación porque el tiempo de vida de la mezcla (componente A + componente B) es de 6-8 horas a partir del instante en que se unen las dos partes.
- ❖ Es recomendable dejar en reposo la mezcla de los dos componentes durante 10-15 minutos antes de comenzar con la aplicación (tiempo de inducción), esto con el fin de minimizar la espuma atrapada que se genera por la agitación y para hacer más efectiva la reacción.
- ❖ Aplicar el producto con pistola. No debe aplicarse en capas muy gruesas porque se puede presentar arrugamiento y secado deficiente. Aplicar 2 a 3 manos.
- ❖ Los equipos de aplicación se deben limpiar con thinner inmediatamente después de su uso.

### PRECAUCIONES

- ❖ Contiene productos inflamables.
- ❖ Aplicar y almacenar en lugares ventilados y lejos de toda fuente de calor y chispa.

- ❖ Evitar su inhalación y el contacto con la piel o los ojos.
- ❖ Utilizar los elementos de protección personal adecuados (guantes de caucho, gafas y respirador previsto de cartuchos filtrantes para vapores).
- ❖ El almacenamiento en cuñetes se debe realizar con un apilado máximo de 4 niveles.
- ❖ En caso de derrame, recoger el producto para evitar contaminación del suelo o de fuentes hídricas.
- ❖ Se recomienda la rotación del producto. La garantía de estos productos es de 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

#### **Primeros Auxilios**

- ❖ En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón.
- ❖ En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y buscar atención médica inmediata.
- ❖ En caso de ingestión, buscar asistencia médica inmediata.

#### **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.

Pinturas Súper Ltda. Carretera de Occidente Km. 13 vía Mosquera

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

Mosquera –Cundinamarca- Colombia-Sudamérica