



LACA TRANSPARENTE BRILLANTE

REF: LM-700 y LM-750

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Los productos **LM-700** (*Laca Transparente Brillante*) y **LM-750** (*Laca Transparente Brillante Industrial*), son formulados con materias primas de óptima calidad como resina, disolventes y aditivos seleccionados. Es de rápido secamiento y fácil aplicación, no se desprende ni se agrieta.

2. USOS:

Solo para uso interior en cualquier clase de madera.

3. DATOS TÉCNICOS:

CARACTERÍSTICA	VALOR ESTANDAR
Color	Transparente
Peso/Gal (Kg/Gl)	3,5 – 3,7
Viscosidad STORMER a 25°C.	120 KU
SECAMIENTO (25°C, 50 % HR)	
Libre de polvo	5 - 10 minutos
Al tacto	15 - 20 minutos
Repintado	30 - 45 minutos

NOTA: El rendimiento práctico de la laca puede variar dependiendo del tipo de madera, el poro, la forma de aplicación, el espesor de película y la relación de dilución.

4. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

- ✓ **Acabado natural.** La superficie de la madera donde se va a aplicar el producto debe estar libre de grasa y de cualquier impureza. Luego se debe lijar muy bien hasta

obtener una superficie tersa y limpia. Si la madera tiene defectos, estos deben ser corregidos antes de aplicar el producto para evitar posibles problemas cuando se aplique el acabado *LACA TRANSPARENTE BRILLANTE TONNER® (LM-700 ó LM-750)*.

- ✓ **Acabado tinturado.** Aplicar *TINTES PARA MADERA TONNER® (Línea TM-700)* antes o después de sellar la madera dependiendo del proceso seleccionado, siguiendo las instrucciones de aplicación (Ver ficha técnica de los Tintes). Usar máximo hasta un 5% de tinte mezclado con sellador y posteriormente utilizar el acabado **(LM-700 ó LM-750)**.

- ✓ **Repintado de maderas.** Se debe limpiar y revisar la superficie pintada para observar el estado en que se encuentra el recubrimiento, corrigiendo las partes críticas como cuarteamientos, ampolladuras, etc., para evitar que la nueva pintura tenga problemas de acabado.

Si se desea cambiar la pintura que tiene el objeto por otro sistema, es necesario aislar con *FONDO POLIURETANO 2K TONNER®*, para evitar posterior remoción ó pérdida de brillo en el acabado final.

5. PREPARACIÓN DEL PRODUCTO:

- ✓ Mezclar muy bien la laca con una espátula raspando la pared y el fondo del envase, hasta conseguir un material completamente uniforme.
- ✓ No se debe mezclar con ningún otro tipo de sistema.
- ✓ Primero debe aplicar una o dos manos de sellador, lijar y luego aplicar el acabado.
- ✓ Puede aplicarse con brocha o rodillo. Las relaciones para diluir la laca y facilitar la aplicación son las siguientes:

- ✓ **Aplicación con brocha**

Para aplicación con brocha, adelgazar una (1) parte de la laca con una (1) parte de **THINNER**

1	:	1
LM-700 o LM-750 : Thinner (TH-100)		

✓ **Aplicación con pistola**

Para aplicación con pistola, adelgazar una (1) parte de la laca con dos (2) partes de **THINNER**.

1	:	2
LM-700 o LM-750 : Thinner (TH-100)		

Las condiciones ideales de aplicación son las siguientes:

Temperatura	10 – 30 °C
Humedad Relativa	50 – 70 %

En climas húmedos se aconseja adicionar a la dilución solvente retardador para evitar blanqueo y pérdida de brillo.

6. PRESENTACIONES:

- ✓ Cuñete de 5 galones
- ✓ Galón
- ✓ Cuarto de galón

7. RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD:

- ✓ Manténgase fuera del alcance de los niños.
- ✓ El producto debe mantenerse almacenado en un lugar bien ventilado y fresco.
- ✓ Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar cerca ni mientras se manipula el producto.
- ✓ Contiene productos inflamables.

- ✓ Maneje una ventilación natural o local al aplicar el producto, ya que desprende vapores que pueden entrar en combustión en presencia de chispas, llamas o cualquier otra fuente de ignición.
- ✓ Mantenga los envases herméticamente sellados. Una vez abierto el envase, se debe utilizar el producto en el menor tiempo posible, siguiendo las recomendaciones de almacenamiento y seguridad.
- ✓ No comer, ni beber mientras se manipula el producto.
- ✓ Evite la inhalación prolongada de sus vapores, usando elementos de protección adecuados como respirador con filtros para gases y vapores orgánicos e inorgánicos.
- ✓ Usar guantes de caucho y ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
- ✓ Practique toda la higiene personal apropiada después de usar el producto.
- ✓ Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación vigente. Los desechos por ningún motivo deben arrojarse a la cañería o cualquier fuente de agua natural o artificial.

Para mayor información de manipulación, almacenamiento, seguridad, entre otros, solicitar la Ficha de Datos de Seguridad del producto.

Los datos técnicos, y especificaciones de uso que se dan en esta ficha técnica son para la orientación del usuario basados en la experiencia de la Empresa y su Departamento Técnico. Lo anterior no constituye una garantía ya que no conocemos las condiciones de uso, almacenaje o manipulación del producto. Por lo anterior es responsabilidad del usuario realizar sus propios ensayos antes de utilizar nuestros productos. Pinturas Tonner® se reserva el derecho de modificar esta información técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Nuestro Departamento Técnico está en disposición de resolver cualquier inquietud.

**Pinturas Tonner. Calle 53 No. 3 –41. Entrada 3.Cazucá-Soacha-Bogotá-Colombia.
PBX 780 32 99**

www.pinturastonner.com