

**CARACTERISTICAS**

- ❖ 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 el poro y permitiendo una fácil lijabilidad.
- ❖ Para dar acabados de mejor calidad se recomienda utilizar después de este Sellador, Lacas Nitrocelulósicas Brillante o Mate de nuestra línea de productos.

<b>REFERENCIA</b>	10M28EX
<b>COLOR</b>	TRANSPARENTE

**PROPIEDADES FISICAS**

<b>PESO POR GALÓN</b> (Kg/Gl)	3.58 ± 0.05	<b>SECADO LIBRE DE POLVO</b>	3 - 6 minutos
<b>VISCOSIDAD</b> (Copa Ford No.4 T.18°C)	50 - 60 segundos	<b>SECADO AL TACTO</b>	14 - 10 minutos
<b>PORCENTAJE DE SOLIDOS</b> (%)	32 ± 2	<b>SECADO LIJAR</b>	20 - 30 minutos
<b>MOLIENDA – LIMPIEZA</b> (U.H)	6 – 7	<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**

<b>Pistola convencional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Homogenizar muy bien el Sellador Nitrocelulósico, con una espátula que esté completamente limpia.</li> <li>❖ Mezclar 1 parte en volumen del Sellador por 2 partes de Thinner.</li> <li>❖ 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.</li> <li>❖ 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.</li> <li>❖ Es recomendable aplicar espesores de película delgadas para asegurar un secado adecuado entre manos.</li> <li>❖ 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.</li> <li>❖ 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.</li> <li>❖ La pistola y el lugar de aplicación deben estar libre de cualquier contaminación que pueda</li> </ul>
-----------------------------	--

**SELLADOR NITROCELULÓSICO EXPERTO**

- ❖ afectar el terminado.
- ❖ Al terminar el proceso de pintado, lavar la pistola con Thinner para evitar contaminaciones en futuras aplicaciones.

**RECOMENDACIONES**

- ❖ Usar el producto en lugares donde se tenga una adecuada ventilación, evitando que se genere acumulación de vapores que pueden ser irritantes para el pintor.
- ❖ Para prevenir la sobre exposición, abrir ventanas, puertas y cualquier medio que permita obtener aire fresco durante la aplicación y secado de los productos catalizados.
- ❖ Utilizar equipo de protección respiratoria, cutánea y visual para evitar inconvenientes que puedan afectar la salud cuando se tienen exposiciones continuas del producto.
- ❖ Mantener los envases perfectamente cerrados, bajo techo y evitar que tenga incidencia directa de los rayos solares o que se encuentre cercanos a cualquier fuente de calor o ignición.

**PRECAUCIONES**

- ❖ El Sticker siempre lleva impreso el nombre del producto, el número de lote y la fecha de fabricación, para poder llevar un mejor control dentro y fuera de la empresa.
- ❖ El almacenamiento en cuñetes se debe realizar con un apilado máximo de 4 unidades para no sobrepasar la resistencia que tienen los envases.
- ❖ En necesario almacenar bajo techo, con buena ventilación, evitando humedad y temperaturas excesivas que puedan alterar las propiedades de diseño de los productos.
- ❖ Se recomienda la rotación del producto. La garantía de estos productos es de 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

**Primeros Auxilios**

Al tener contacto directo con la piel o los ojos enjuagar abundantemente con agua y buscar atención médica de inmediato si se prolongan los síntomas.

**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