

# Sellador

## Tecnología Nitrocelulosa.

### Descripción.

Producto nitrocelulósico de alto desempeño, sellador lijable que economiza manos de aplicación, acelerando los procesos de fabricación del mueble en general. Rápido secado y muy buena transparencia. Su principal cualidad, permite aplicar rápidamente lacas catalizadas sin posteriores problemas de adherencia e incompatibilidades.

- Ideal para sellar superficies de madera que no van a ser expuestas a la intemperie. Especialmente MDF, MDP y maderas de poro cerrado.

- Ideal para trabajos express con mezclas de sistemas Nitrocelulosa (Sellador) - Catalizado al ácido (Acabado).

### Especificaciones técnicas.

<b>Composición química:</b>	Resinas de nitrocelulosa modificadas con resina alquídica
<b>Contenido de sólidos:</b>	35 %
<b>Peso por galón Kg/gl:</b>	3.5-3.6
<b>Viscosidad a 25°C:</b>	130 - 150 poises
<b>Tiempos al tacto:</b>	10 minutos secado al tacto 45 minutos para lijar
<b>Diluyente para aplicación:</b>	Diluyente de Laca
<b>Máxima dilución:</b>	2 a 1 Thinner / Sellador
<b>Presentación:</b>	Galones - Canecas
<b>Método de aplicación:</b>	Brocha - Pistola convencional o de gravedad y wipe.

### Preparación de la superficie.

La madera debe estar limpia, seca, bien pulida y resanada de cualquier defecto. Proteger la madera con Antipolilla KL-3.

### Consideraciones.

- Solo para interiores.
- Resistencia química y mecánica.
- Rendimiento ideal en sistemas poro cerrado.
- Observar medidas de seguridad.

### Precauciones.

- Evite todo contacto con la piel o los ojos y la inhalación de vapores usando equipos apropiados de seguridad.
- Aplique con ventilación adecuada y use el equipo de protección como mascarilla con filtros, guantes y gafas.
- Almacenar en lugares frescos y ventilados.
- Colocar sobre pallets o en perchas.



NC - 420

### Aplicación.

- Se puede aplicar sobre la madera directamente para conservar el color natural de la misma.
- Se puede aplicar sobre la madera previamente entintada con **UNI-TINTE** tinte para madera.
- Mezcle bien el sellador con una espátula limpia y diluya con Thinner de laca de buena calidad, como indica la especificación.
- Aplique por el método elegido el número de manos necesarias para conseguir el espesor y el efecto que se busca, dejando 30 minutos como mínimo entre manos y 45 minutos para el lijado.
- Las primeras manos se lijan con papel 220 - 240 y la mano final con papel 320 - 360 para obtener una excelente tersura.
- La aplicación debe realizarse a temperaturas entre 10°C y 40 °C y una humedad relativa hasta 85% para evitar retrasos en el secamiento y blanqueamiento de la aplicación.
- Si la humedad es muy alta (por encima del 85 %) se recomienda el uso de retardadores.

### Precauciones en el uso.

- No aplicar si tiene un aspecto lechoso.
- Mantener bien cerrado el envase, para evitar que la humedad y el oxígeno del ambiente provoquen el deterioro del producto.

### Observación.

Pinturas Unidas S.A. no se hace responsable del uso del producto para una aplicación distinta a la que se está recomendando. Si se desea información adicional estaremos prestos a realizar inspección con nuestros técnicos de campo. Nuestros teléfonos son (04)2590280 - (04)2590301 - (04)6004470. Email: [serviciocliente@unidas.com.ec](mailto:serviciocliente@unidas.com.ec)