

<b>NOMBRE DEL PRODUCTO</b>	<b>SELLADOR DIRECTO</b>		
<b>DEFINICIÓN TÉCNICA</b>	<b>SELLADOR DE NITROCELULOSA</b>		
<b>DILUYENTE</b>	<b>D-8000 de 10 a 20%</b>		
<b>PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO</b>	Sellador de nitrocelulosa de baja viscosidad, para usarse sobre madera o tablero enchapado en mueble de uso en interiores, especialmente formulado para línea de barnizado continuo con equipo de alta presión y hornos de secado de 25 a 35°C. Puede aplicarse en máquinas de cortina.		
<b>CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES</b>	Por su alto poder de llenado, facilidad de lijado y su rapidez de secado es el producto ideal para líneas de barnizado continuo y en general para procesos de alta producción.		
<b>CARACTERÍSTICAS FÍSICAS</b>	Peso Específico 25 °C	0.91 a 95	
	% Sólidos	24 a 26	
	Viscosidad CF#4 a 25 °C	28 a 32 segundos	
	Aspecto Físico	Líquido Lechoso	
	Tiempo de Secado al tacto	7 a 9 minutos	
	Tiempo entre mano y mano	20 a 25 minutos	
	Tiempo para lijar	30 a 40 minutos	
	Tiempo mínimo para dar acabado	60 a 70 minutos	
	Caducidad	2 años	
<b>TIPO DE APLICACIÓN</b>	<b>BROCHA O MONA</b>	<b>PISTOLA</b>	<b>AEROSOL</b>
<b>VISCOSIDAD DE APLICACIÓN</b>	50 a 60" CF#4 a 25°C aprox. 5 % de dilución	16 a 18" CF#4 a 25 °C aprox.20% de dilución	<b>DIRECTA</b>
<b>CANTIDAD DE MATERIAL RECOMENDADO</b>	150 gr / m <sup>2</sup>	120 a 150 gr / m <sup>2</sup>	75 A 100 gr / m <sup>2</sup>



## NOTAS:

### **NS-1000 DISPONIBLE TAMBIÉN EN AEROSOL CON LA EXTENSIÓN .15 ( 425 ml)**

- En el sistema en aerosol el diluyente ya lo lleva integrado, para que la aplicación se realice de forma directa, por ello los parámetros de calidad descritos en la hoja anterior cambian.
- No se recomienda sobre aplicar con productos catalizados ácidos, poliuretano o poliéster, porque se producirán problemas de adherencia por remoción, estrellado o arrugamiento de la película.
- Para dar color a la madera, se recomienda el uso de las siguientes líneas de tintas: TS-66XX Entonasayer, TP-0XXX Entonasayer, TP-08XX Tinta Spray, TI-00XX Tinta Arcoíris. Como tintas manchas se recomienda utilizar TS-05XX Sayer Fill, TS-61XX Manchasayer, TM-0XXX Manchasayer, TXMA-15XX Manchasayer. El uso de esmaltes base alquídica o aceite, como tintas, no ofrece una buena adherencia a los selladores.
- Las propiedades reportadas en esta hoja técnica se obtuvieron usando D-8000 como diluyente, en caso de utilizar otro solvente, las propiedades mencionadas variarán de acuerdo a la calidad del mismo.
- Si la humedad del medio ambiente es alta, se puede presentar el problema de blanqueamiento o nubes en la película. Por lo que en estas condiciones, se recomienda agregar 2% de retardador D-0200 o un 5% de solvente D-0180.
- Los tiempos de secado y lijado varían de manera proporcional al gramaje aplicado, a mayores espesores de película, se requerirá mayor tiempo de secado para permitir, la evaporación total de los solventes contenidos en la misma. Las variaciones en la temperatura ambiente también influyen en el secado del barniz; a temperaturas bajas, el secado se alarga.
- Durante su aplicación y secado, se desprenden vapores de tipo orgánico. Se recomienda el uso de mascarilla de carbón activado, lentes de seguridad y guantes, como protección personal, así como trabajar en un área bien ventilada.
- Se debe conservar este producto, en su envase bien cerrado y almacenado en un lugar fresco, seco y a la sombra. Después de algún tiempo se puede presentar un incremento en su viscosidad, para lo cual se recomienda usar una mayor dilución al preparar el material.

## IMPORTANTE:

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de nuestra experiencia y conocimiento, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá comprobar elaborando una muestra previa en sus instalaciones, el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.