

NOMBRE DEL PRODUCTO	SELLADOR CRISTAL	
DEFINICIÓN TÉCNICA	SELLADOR DE NITROCELULOSA	
DILUYENTE	D-8000 de 10 a 20%	
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	Sellador de nitrocelulosa de baja tendencia al amarilla miento, ideal para aplicarse en procesos tipo americano. Para aplicarse sobre tablero enchapado ó madera sólida en mueble de uso en interiores. Se recomienda sobre aplicar con acabados de nitrocelulosa de la serie NL-12XX o NL-18XX.	
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	Proporciona una película de optima transparencia que resalta los colores naturales ó entintados de la madera, sin presentar el amarillamiento usual de los selladores de nitrocelulosa.	
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Peso Especifico 25 °C % Sólidos Viscosidad CF#4 a 25 °C Aspecto Físico Tiempo de Secado al tacto Tiempo entre mano y mano Tiempo para lijar Tiempo mínimo para dar acabado Caducidad	0.89 a 0.93 18 a 22 18 a 22 segundos Líquido Lechoso 7 a 1 minutos 15 a 20 minutos 48 a 50 minutos 55 a 60 minutos 2 años
TIPO DE APLICACIÓN	PISTOLA	
VISCOSIDAD DE APLICACIÓN	16 a 18" CF # 4 A 25 °C aprox. 20 % de dilución	
CANTIDAD DE MATERIAL RECOMENDADO	120 a 150 gr / m2	



NOTAS:

*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.

