

NOMBRE DEL PRODUCTO	NITROLACA MATE
---------------------	-----------------------

DEFINICIÓN TÉCNICA	LACA DE NITROCELULOSA
DILUYENTE	D-8000 de 0 a 5%
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	<i>Especialmente desarrollada para obtener acabados mate de alta calidad, dureza, transparencia y durabilidad. Es ideal para líneas de barnizado continuo con hornos de secado de 25 a 35°C, que permite tiempos de empaque muy cortos.</i>

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	<i>Es una laca de nitrocelulosa de alta calidad, que tiene una alta resistencia al blanqueamiento por humedad, muy rápido secado y empaque, excelente transparencia, buen poder de llenado, tersura, extensión, uniformidad de matizado y flexibilidad.</i>
-----------------------------	---

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Peso Específico a 25 °C % Sólidos Viscosidad CF/4 a 25 °C Aspecto Físico Tiempo de secado al Tacto Tiempo de secado a la Huella Tiempo entre mano y mano Tiempo de empaque Brillo Angulo 60° Caducidad	0.89 a 0.93 18.6 a 20.6 18 a 19 Segundos Líquido Amarillento 4 a 6 Minutos 15 a 20 Minutos 20 a 25 Minutos 4 Horas 14 a 16 UB 2 Años
-------------------------	---	---

TIPO DE APLICACIÓN	PISTOLA
VISCOSIDAD DE APLICACIÓN CANTIDAD DE MATERIAL RECOMENDADO	16 A 18" CF/4 a 25 °C 130 a 150 gr/m ²

NOTAS

- Por las características de esta laca, es necesario siempre agitar perfectamente antes de usar para asegurar uniformidad en el matizado.
- Si la humedad del medio ambiente es alta, se puede presentar el problema de blushing en la película. Por lo que en estas condiciones, se recomienda agregar un 2% de retardador D-0200 o un 5% de solvente D-0180.
- Las propiedades reportadas en esta hoja técnica se obtuvieron usando solvente D-8000; en caso de utilizar otro solvente, las propiedades mencionadas variarán de acuerdo a la calidad del mismo.
- Los tiempos de secado 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 el secado del barniz; a temperaturas bajas, el secado se alarga.
- Durante su aplicación y secado se producen vapores de tipo orgánico; se recomienda el uso de mascarilla, lentes de seguridad y guantes, como equipo de protección personal, así como trabajar en un área bien ventilada.
- Los barnices de nitrocelulosa son materiales termoplásticos y a temperaturas altas pueden sufrir alteración en la dureza de la película, por lo que se recomienda tener esto presente cuando se realice la operación de empaque, estibado y transporte; para evitar posibles marcas en el acabado.
- Se debe conservar este producto en su envase cerrado y almacenado en un lugar fresco, seco y a la sombra.

IMPORTANTE:

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de experimentos prolongados y confirmados, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y en la aplicación intervienen múltiples factores ajenos al producto, el cliente deberá hacer muestra previa, asumiendo la responsabilidad del resultado de su aplicación.