



# Barniz Poliuretano

Acabado semimate de 2 componentes



Clave: MDSM 1030A

**Resistente a  
productos de limpieza**

**Buen  
tiempo de secado**

## Descripción del producto:

**Barniz de Poliuretano Semimate** de secado rápido, para muebles barnizados a poro abierto o cerrado. Para aplicar sobre fondos de Poliuretano y Poliéster. Tiene una excelente nivelación y buena tersura.

## Recomendaciones:

• Se recomienda respetar los porcentajes de mezcla indicados, de lo contrario el producto sufrirá alteraciones en sus propiedades finales.  
El **Barniz de Poliuretano Semimate MDSM 1030A** se cataliza al 100% (1:1) con **catalizador para Barniz de Poliuretano Semimate MDC 1000B**.

- Aplicar con pistola a una presión de 20 a 25 lb/pulg<sup>2</sup>.
- En climas muy cálidos o cuando se aplica un alto gramaje, es posible que se presenten problemas de evaporación, se recomienda en este caso diluir la mezcla con un 5% de **solvente para poliuretano MD 500**.
- Es recomendable dar solo una mano de acabado y hacerla de manera uniforme, para evitar zonas briseadas y mantener una buena transparencia final.
- Una vez aplicado el barniz, se recomienda proteger la aplicación durante 10 minutos, dejando reposar la pieza en una área libre de polvo y de corrientes de aire, para disminuir el problema de atrapado de polvo en la película.
- Se sugiere preparar solo la cantidad que se consumirá en un lapso no mayor a 2 horas de trabajo.

Las propiedades de nuestros productos son obtenidas en nuestros laboratorios de Investigación, Control de Calidad y Servicio Técnico, quedan en valoración de nuestros usuarios para obtener trabajos de alta calidad. Para mayor información consulte al departamento de Servicio Técnico de ALVAMEX QUÍMICA S.A. de C.V.

## Características:

- Peso específico a 25°C. gr/ml:** 0.99 - 1.01.
- % Sólidos:** 44 - 46.
- Viscosidad CF#4 A 25°C, seg.:** 27 - 29 segundos.
- Aspecto físico:** Líquido lechoso.
- Tiempo de óreo entre mano y mano:** 15 a 20 min.
- Tiempo de secado al polvo:** 10 a 12 min.
- Tiempo de curado:** 24 horas.
- Brillo ángulo 60:** 25 a 35 UB.
- Caducidad:** 1 año.
- Tipo de aplicación:** Brocha de pelo fino o pistola.
- Viscosidad de aplicación:** 14 a 15" CF74 a 25°C.
- Rendimiento:** 8 - 9 m<sup>2</sup>/L a dos manos

## Precauciones:

- Los catalizadores de los barnices de poliuretano son productos que reaccionan con la humedad del medio ambiente, se sugiere después de destapar el envase utilizarlo lo más rápido posible, mantenerlo perfectamente tapado y protegido contra la humedad.
- Al momento de aplicación y al secar el producto; se desprenden vapores orgánicos. Por lo que se recomienda el uso de mascarilla con filtro, lentes de seguridad y guantes como equipo de protección personal al estar trabajando con el producto; así como trabajar en lugares con buena ventilación.
- Este producto debe ser almacenado a la sombra en un lugar fresco y seco.
- Para la consulta de comunicación de Peligros físicos y para la salud revisar la Hoja de Seguridad correspondiente.

## Presentación:

Bote 1 Lt, Bote 4 Lt, Cubeta 19 Lts, Tambor 200 Lts.