

## Descripción del producto:

Barniz de Poliuretano de color y de alto brillo de usos generales, adecuado para aplicarse sobre mueble armado, sobre fondos de poliuretano o poliéster, de preferencia del mismo color o blanco.

## Dilución:

Al 10\% diluyente de poliuretano MD 500.

## Recomendaciones:

Se recomienda respetar los porcentajes de mezcla indicados, de lo contrario el producto sufrirá alteraciones en sus propiedades finales. El barniz poliuretano blanco brillante MDT 0031A se cataliza al 75\% con Catalizador MDTW 0028B para barniz de poliuretano.

- Aplicar con pistola a una presión de 20 a $25 \mathrm{lb} /$ pulg.
- En climas muy cálidos o cuando se aplica un alto gramaje, es posible que se presenten problemas de gaseo o hervido, en estos casos se recomienda utilizar diluyente para poliuretano MD 500 al $20 \%$ cuando esto no es suficiente para eliminar el problema, será necesario disminuir el gramaje aplicado.
- Una vez aplicado el barniz, se recomienda proteger la aplicación durante 15 minutos, dejando reposar la pieza en un área libre de polvo y de corrientes de aire, para disminuir el problema de atrapado de polvo en la película.
- Si se desea abrillantar la película, es necesario esperar 48 horas, a gramajes normales de aplicación, después de este tiempo el producto habrá alcanzado una dureza suficiente para realizar esta operación.
- Se sugiere preparar solo la cantidad que se consumirá en un lapso no mayor a 2 horas de trabajo.


## Presentación:

Bote 1 Lt, Bote 4 Lt y Cubeta 19 Lts.

## Características Físicas:

Peso específico a $\mathbf{2 5}^{\circ} \mathrm{C}$ : 1.250-1.270
\% Sólidos: 67-69\%.
Viscosidad CF\#4 SEG, a $25^{\circ} \mathrm{C}$ : 60-70 segundos.
Aspecto físico: Líquido de color.
Tiempo de secado al polvo: 12-14 minutos.
Tiempo de óreo entre mano y mano: 25-30 minutos.
Tiempo de secado al tacto: 45 minutos.
Tiempo de curado: 24 horas.
Caducidad: 1 año.
Tipo de aplicación: Pistola.
Viscosidad de aplicación: 13 a $14^{\prime \prime} \mathrm{CF} / 4$ a $25^{\circ} \mathrm{C}$.
Rendimiento: 8-9 m²/L a dos manos.

## Precauciones:

- El producto debe ser almacenado a la sombra en un lugar fresco y seco.
- Al momento de aplicación y al secar el producto; se desprenden vapores orgánicos, 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.
- Para la consulta de comunicación de Peligros físicos y para la salud revisar la Hoja de Seguridad correspondiente.

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.

Control de ficha técnica:
Revisión: 01 Fecha: Feb 2019

