

Maderas

WOODMASTER
ACABADOS PARA MADERAS



KIT Barniz de Poliuretano Brillo Directo Transparente Comercial / MDT0027AK

Es un barniz transparente de alto brillo, posee una excelente dureza, resistencia y adherencia sobre fondos de poliuretano. Acabado Poliuretano de dos componentes de rápido secado.

Viscosidad (25°C) | 12 - 15 segundos

Densidad (25°C) | 0.96 - 0.98 g/ml.

Sólidos por peso | 55 - 57 %

VOC teórico (g/L ASTM 3960-05) | Pendiente.

Uso recomendado:

Se recomienda aplicar como acabado sobre piezas sueltas, mueble armado de MDF o aglomerado utilizados como recámaras, sillas, mesas, puertas, gabinetes, libreros, etc., de uso en interiores. La madera maciza, aglomerados o mdf, previamente deberán ser preparados con:

MDN0050AK KIT Fondo Catalizado Transparente

MDP1001AK KIT Primer Poliuretano Blanco

Catalizador:

Catalizador para barniz MDC0027B.

Diluyente:

MD500 Diluyente para Poliuretano MD500.

Restricciones:

No se recomienda aplicar sobre superficies metálicas.

No se recomienda para exteriores.

Dilución:

Para su aplicación diluir con un 5 a 10% de solvente para poliuretano MD500.

El producto debe tener una viscosidad de aplicación: 13 - 14 segundos copa Ford No. 4

Preparación de la superficie:

Lijar con P-280 - P-300.

Mezclado:

Mezclar bien el producto antes de usarse.

Método de aplicación:

Utilizar (1L de Brillo Directo Transparente Comercial MDT0027A con 1 L de Catalizador para Barniz Poliuretano MDC0027B).

Diluir con 5 - 10% de Solvente para Poliuretano MD500 (1L de Brillo Directo Transparente Comercial MDT0027A con 1 L de Catalizador para Barniz MDC0027B más 50 a 100 ml de Solvente para Poliuretano MD500). Relación 1 : 1 : 5-10%.

Equipo de aplicación:

Pistola de aspersion.

Inflamabilidad:

Este producto contiene solventes y disolventes inflamables.



Oreo entre manos
45 min.

Secado al polvo
10 - 15 min.

Secado al tacto
30 - 45 min.

Curado total
24 horas



Brillante



Rendimiento:
7 - 8 m²/L.



Interiores

Dilución si se requiere:



1:1: 5 - 10%

Cataliza 100% con 1:1
con MDC0027B y diluye
al 5 - 10% con
Solvente para Poliuretano
MD500



Resistente a
productos de
limpieza



1, 4 y 19 Lts.

Maderas

WOODMASTER
ACABADOS PARA MADERAS



KIT

Barniz de Poliuretano Brillo Directo Transparente Comercial / MDT0027AK

Aplicación:

Aplicación con pistola de 2 a 3 manos utilice boquilla 1.6 – 2.0 a una presión de 20 – 25 lb/in². Para proteger la aplicación una vez aplicado el barniz, resguardar la(s) pieza(s) en área libre de polvo y corrientes de aire, para así, disminuir problemas de atrapado de polvo en la película al menos 15 minutos.

Precauciones al aplicar:

En climas muy cálidos o en aplicaciones de alto gramaje, probablemente se presente gaseo o hervido en la mezcla, en estos casos se recomienda utilizar Retardador MD0200 de 5 a 10% sobre el barniz poliuretano transparente comercial MDT0027A.

Aplicar producto si la temperatura ambiente y de la superficie se encuentra entre 10°C - 45°C. Evitar pintar cuando la humedad relativa este arriba del 80% ya que no permite que seque. Los tiempos de secado establecidos pueden variar dependiendo las condiciones de temperatura. No aplicar si hay pronóstico de lluvia.

Rendimiento teórico:

7 - 8 m²/l. El rendimiento puede disminuir un 50% o más dependiendo de las condiciones de la superficie, de aplicación y del color seleccionado. Los cálculos de rendimiento no incluyen pérdidas.

Limpieza del equipo:

Lave con thinner el equipo de aplicación (brocha, rodillo, airless), recipiente, charola, espátula, etc... inmediatamente después de utilizarlo.

Almacenamiento:

Almacenar bajo techo, en un lugar seco, fresco, en su envase original y bien cerrado.

Importante:

Los datos de esta Ficha Técnica presentan valores típicos de las características del producto. Esta información sirve como una guía general. Modificaciones a las instrucciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes han decidido cambiar el uso del producto. Las recomendaciones, advertencias, información técnica, y el desempeño de este producto, se basan en pruebas de laboratorio. Si el usuario decide emplear el producto o sistema para un fin diferente al explícitamente recomendado, asume todo el riesgo. El usuario debe responsabilizarse de todo lo asociado con la selección del producto, y saber que tiene un uso específico. Las reclamaciones deberán ser presentadas por el cliente, al distribuidor que actúa en nombre del Fabricante. La información técnica, está sujeta a cambios sin previo aviso.

Las propiedades de nuestros productos son obtenidas en nuestros laboratorios de Investigación, Control de Calidad y Servicio Técnico. Para mayor información consultar al área de servicio técnico.

Tel. (55)5569.6591, 5569.6433, atencionacientes@alvamex.com.mx

www.alvamex.com.mx



Oreo entre manos
45 min.

Secado al polvo
10 - 15 min.

Secado al tacto
30 - 45 min.

Curado total
24 horas



Brillante



Rendimiento:
7 - 8 m²/L.



Interiores

Dilución si se requiere:



1:1: 5 - 10%

Cataliza 100% con 1:1
con MDC0027B y diluye
al 5 - 10% con

Solvente para Poliuretano
MD500



Resistente a
productos de
limpieza



1, 4 y 19 Lts.