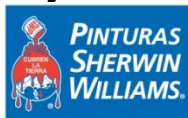


Hoja de información técnica



Acabado de Poliuretano Base Agua Satinado

POLYCRYLIC

MW63333 y MW13333

Acabado	Color	Tipo	Reductor	Uso	VOC
Satinado	Transparente cristal ¹	Poliuretano	NO REQUIERE	Exclusivo para Interiores	275 g/L



Descripción del Producto

Minwax Polycrylic, Protector para madera, el cual esta desarrollado a partir de resinas de poliuretano base agua, diseñado especialmente para embellecer superficies de madera.

Ventajas y beneficios

- Base agua
- Fácil de aplicar
- Bajo olor
- Secado rápido
- Resistente a la abrasión

Usos

- Muebles
- Molduras
- Puertas
- Armarios
- Paneles

Superficies de aplicación

- Madera

Características del Producto

Acabado. Satinado @ 60° 25 Unidades (ASTM D 523-98)
Color Transparente¹
Sólidos
 • En peso 29 - 31 (ASTM D 2369-97)

Rendimiento

- Teórico² Hasta 12 m²/L

(ASTM D 1849-95)

Tiempos de secado³

(ASTM D 1640)

- Para recubrir: 2 horas
- Para uso 24 Horas

VOC 275 g/L

Viscosidad 189 – 220

Centipoises @ 25°C (ASTM D 562)

Punto de inflamación 94 °C

Estabilidad⁴ 1 año

Empaque

Litro MW63333-QT
 Galón MW13333-G

Preparación de la superficie

Toda superficie antes de recubrir debe de cumplir con las siguientes condiciones.

- **Limpia.** Elimine de la superficie cualquier material que impida que la pintura se adhiera a la superficie, como polvo, grasa, pintura suelta, óxido, moho, tierra, y cualquier material que impida que la pintura se adhiera a la superficie. Remueva con cepillo de alambre o carda mecánica toda la pintura suelta o dañada.
- **Seca.** No deberá existir humedad en la superficie.
- **Opaca.** La superficie no deberá ser brillante ni estar pulida.

Métodos de preparación de la superficie

Superficies nuevas de madera

- Rellene las imperfecciones con el resanador para madera.
- Lije la superficie en dirección de la veta usando una lija de grano grueso y disminuya el tamaño del grano hasta que la superficie esté lisa y tersa.

- Limpiar la superficie con un trapo limpio para eliminar el polvo.

Sistemas Recomendados

Superficies de Madera.

Sistema 1

- 1 capa Pre Stain Base Agua
- 1 capa Tinta Base Agua Wood Stain
- 2 – 3 capas Polycrylic

Sistema 2

- 1 capa Pre Stain Base Agua
- 2 – 3 capas Polycrylic

Nota: Entre capa y capa de Polycrylic se deberá dejar secar durante 2 horas, posteriormente se deberá lijar con una lija delgada, asegurando de obtener un buen acabado para lograr la adhesión de las siguientes capas.

Aplicación

Condiciones de aplicación

- Temperatura Ambiente: > 10°C
- Temperatura de la superficie: De 15 a 30°C
- Humedad Relativa: Menor a 85%
- Nunca aplique frente a los rayos del sol. Aplique en horas donde esto no suceda: o bien use cortinas

Preparación del material

Mezcle perfectamente la pintura con una pala limpia y agite con movimientos cíclicos desde el fondo del envase hacia fuera, procurando incorporar perfectamente todo el material hasta que esté libre de asentamientos y tenga un color uniforme.

INFORMACIÓN TÉCNICA: POLYCRYLYC SATINADO

Métodos de aplicación

Brocha de pelo de camello⁵

- Verifique que la brocha no desprenda cerdas ni que éstas estén abiertas.

Rodillo

- NO SE RECOMIENDA

Equipo Airless

- NO SE RECOMIENDA

Lave inmediatamente sus manos con jabón y agua tibia después de utilizar el producto. Proceda igual para limpiar derrames, salpicaduras

Las herramientas de trabajo deberán lavarse inmediatamente después de acuerdo a las instrucciones del fabricante del equipo.

Precauciones

“ADVERTENCIA”

NO FUME Y NO INGIERA ALIMENTOS DURANTE SU APLICACIÓN.

EN CASO DE INGESTION, NO SE PROVOQUE EL VOMITO. SOLICITE ATENCIÓN MÉDICA DE INMEDIATO; EVITE EL CONTACTO DIRECTO.

EL USO DE ESTE PRODUCTO POR NIÑOS DEBE SER SUPERVISADO POR ADULTOS

Precauciones de seguridad

Consulte la Hoja de Datos de Seguridad (MSDS) antes de usar los productos indicados en esta hoja de información técnica.

Los datos técnicos e instrucciones publicadas están sujetos a cambios sin previo aviso. Para mayor información técnica e instrucciones, póngase en contacto con su representante de Sherwin Williams.

Limitaciones de responsabilidad

No mezcle con ningún otro tipo de material ni productos diferentes a los señalados en este boletín técnico.

En caso de que durante la aplicación del producto, el cliente llegara a apreciar algún problema evidente en el producto, tales como diferencia de color, contaminación del producto, problemas en la aplicación, gelamiento, natas, etc.; es responsabilidad del cliente suspender la aplicación antes de haberse aplicado no más de cincuenta metros cuadrados (50 m²), dar aviso inmediato a Compañía Sherwin Williams, S.A. de C.V. y asentar los hechos por escrito de manera; de lo contrario Compañía Sherwin Williams, S.A. de C.V. sólo repondrá la cantidad de producto equivalente a una superficie no mayor a cincuenta metros cuadrados (50 m²) en caso de aprobarse la inconformidad.

El uso de este material en ambientes químicos y en servicios de inmersión está contraindicado.

El empleo de este producto en usos o condiciones diferentes a los expresados en esta hoja de información técnica queda a riesgo del comprador, aplicador o usuario.

Las características e instrucciones, sobre el uso de este producto, establecidas en esta hoja de información técnica están basadas en pruebas realizadas por, y en representación, de Compañía Sherwin-Williams, S.A. de C.V. tal información y recomendaciones dispuestas aquí están sujetas a cambio y pertenecen al producto ofrecido al momento de la publicación.

Compañía Sherwin Williams, S.A. de C.V. recomienda hacer pruebas previas para asegurar los resultados y determinar el rendimiento real del caso en particular.

Consulte a su representante de Sherwin-Williams para obtener la hoja de información técnica más reciente.

Para mayor información consulte la página www.sherwin.com.mx o comuníquese al departamento de servicio a cliente

Teléfonos

- 53.33.15.01 (Ciudad de México)
- 01.800.71.73.123 (Interior de la República).

Correo electrónico

- mercadotecnia@sherwin.com.mx

¹ Al aplicar Polycrylic tiene un color blanco pero al secar se torna transparente

² Aplicado a 25.4 micras secas en superficies lisas sin desperdicios

³ A 25°C 50% humedad relativa aplicado a 100 micras húmedas. Una variación en la temperatura puede hacer que el tiempo de secado varíe.

⁴ Un año en envase perfectamente cerrado almacenado en un lugar bajo techo fresco y seco.

⁵ Para asegurar resultados correctos prefiera las brochas y rodillos Sherwin Williams