

# Hoja de información técnica



Acabado de Poliuretano Brillante

## FAST DRYING POLIURETHANE

MW63000 y MW71030

	<u>Acabado</u>	<u>Color</u>	<u>Tipo</u>	<u>Reductor</u>	<u>Uso</u>
<b>Excelente protección a superficies de madera</b>	Brillante	Transparente cristal	Poliuretano	NO REQUIERE	Exclusivamente para el Interior



### Descripción del Producto

Minwax fast Drying Poliurethane es un barniz de alto desempeño, transparente, el cual ofrece una protección prolongada y belleza a cualquier superficie de madera incluso en pisos

### Ventajas y beneficios

- Alta protección
- Resalta cualquier superficie de madera
- Fácil de aplicar
- Un solo componente

### Usos

- Muebles
- Molduras
- Puertas
- Armarios
- Ventanas
- Duelas

### Superficies de aplicación

- Madera

### Características del Producto

<b>Acabado.</b>	Brillante
<b>Color</b>	Transparente
<b>Sólidos</b>	
• En volumen	35 - 43%
• En peso	50 - 53%
<b>Rendimiento</b>	
• Teórico <sup>1</sup>	14 -17 m <sup>2</sup> /L

### Tiempos de secado<sup>2</sup>

- Para recubrir: 6 - 8 horas
  - Para uso 24 Horas
- VOC** <350 g/L
- Viscosidad** 60 -100

Centipoises @ 25°C

**Punto de inflamación** 38 °C

**Estabilidad<sup>3</sup>** 1 año

### Empaque

Litro MW63000  
Galón MW71030  
**Reductor** NO REQUIERE

### Preparación de la superficie

Toda superficie antes de recubirla 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 en Interiores

##### Sistema 1

- 1 capa Pre Stain
- 1 capa Tinta al Aceite Wood Finish
- 2 -3 capas Fast Drying Poliurethane

##### Sistema 2

- 1 capa Pre Stain
- 1 capa Tinta al Alcohol
- 2 -3 capas Fast Drying Poliurethane

##### Sistema 3

- 1 capa Pre Stain
- 2 -3 capas Fast Drying Poliurethane

**Nota:** Entre capa y capa de Acabado se deberá dejar secar durante 6 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

#### Preparación del material

No mezclar, el material ya viene listo para usarse.

#### Métodos de aplicación<sup>4</sup>

##### Brocha de pelo de camello

- Verifique que la brocha no desprenda cerdas ni que éstas estén abiertas.
- Antes de usar, lave la brocha con el mismo diluyente que adelgazará la pintura y elimine el exceso.

## INFORMACIÓN TÉCNICA: FAST DRYING POLYURETHANE BRILLANTE

- Introduzca la brocha en la pintura solo hasta la mitad, elimine el exceso y aplique sobre el área deseada.
- Para un mejor resultado, pinte hacia un mismo lado de forma ligera. No presione fuerte.

### Rodillo

- NO SE RECOMIENDA

### Equipo Airless

- NO SE RECOMIENDA

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

### Precauciones

#### "ADVERTENCIA"

NO FUME Y NO INGIERA ALIMENTOS DURANTE SU APLICACIÓN;

**¡PRECAUCIÓN!** PRODUCTO INFLAMABLE MANTÉNGALO APARTADO DE ALTAS TEMPERATURAS, CHISPAS Y FLAMAS;

PROHIBIDA SU VENTA A MENORES DE EDAD;

NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS;

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

APLIQUE EN ESPACIOS CON VENTILACIÓN ADECUADA;

CIERRE BIEN EL ENVASE DESPUÉS DE CADA USO;

CONTIENE DISOLVENTES Y SUSTANCIAS TÓXICAS, CUYO CONTACTO O INHALACIÓN PROLONGADA O REITERADA ORIGINA GRAVES DAÑOS A LA SALUD.

### Precauciones de seguridad

Consulte la Hoja de Datos de Seguridad (SDS) 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 diez metros cuadrados (10 m<sup>2</sup>), 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 diez metros cuadrados (10 m<sup>2</sup>) 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-williams.com.mx](http://www.sherwin-williams.com.mx) o comuníquese al departamento de servicio al cliente.

### Teléfonos

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

### Correo electrónico

- [asesoria@sherwin.com.mx](mailto:asesoria@sherwin.com.mx)

<sup>1</sup> Aplicado a 25.4 micras secas en superficies lisas sin desperdicios.

<sup>2</sup> A 25°C 50% humedad relativa aplicado a 100 micras húmedas. Una variación en la temperatura puede hacer que el tiempo de secado varíe.

<sup>3</sup> Un año en envase perfectamente cerrado almacenado en un lugar bajo techo fresco y seco.

<sup>4</sup> Para asegurar resultados correctos prefiera accesorios Sherwin-Williams