



# BARNIZ GLOBAL PRO

## BARNIZ PARA MADERA ALQUIDÁLICO MODIFICADO



RECUBRIMIENTOS  
**GLOBAL PAINT**



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Barniz alquidal modificado con resinas enfocadas a la protección, embellecimiento para madera en una sola capa. **BARNIZ GLOBAL PRO** puede ser entintado con pigmentos orgánicos en colores vivos y naturales, con el fin de resaltar las vetas y darles un aspecto estético, además de un acabado terso y brillante.

### APARIENCIA Y COLOR

**ACABADO:** TRANSPARENTE    **ENTINTABLE:** GAMA DE COLORES

### CARACTERÍSTICAS

#### Principales:

- Acabado brillante que aporta profundidad y realce visual.
- Colores vivos y naturales gracias a pigmentos orgánicos de alta calidad.
- Aplicación práctica en una sola mano, ahorrando tiempo y esfuerzo.
- Textura suave al tacto, ideal para protección de madera virgen en general.
- Resistencia al amarillamiento, degradación y a los rayos UV.
- Secado rápido.
- Excelente rendimiento.
- Exposición interior y exterior.

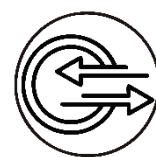
#### Beneficios:



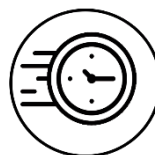
Acabado brillante.



Colores vivos y naturales.



Aplicación en Interior y Exterior.



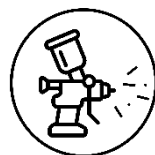
Secado rápido



Protección contra humedad ambiental.



Textura suave al tacto.



Aplicación fácil.

### USOS RECOMENDADOS



Ventanas



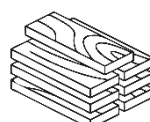
Puertas



Muebles de interior



Pérgolas de madera



Tablones de madera



Cajas secas.



Cajas de redila.

Y más...



POLIRECUBRIMIENTOS ALBI S.A DE C.V  
MARGARITA MAZA DE JUÁREZ 168  
ENSENADA 501 NUEVA INDUSTRIAL VALLEJO  
CP: 07700 GUSTAVO A. MADERO  
TEL: 55 51 19 85 34

“Juntos de la mano y con profesionalismo vamos pintando grandes éxitos”

FICHA TÉCNICA

Página 1 | 4



# BARNIZ GLOBAL PRO

## BARNIZ PARA MADERA ALQUIDÁLICO MODIFICADO



RECUBRIMIENTOS  
**GLOBAL PAINT**

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Rendimiento Teórico</b>	10-12 m <sup>2</sup> /L @ 1 mils de pulgada
<b>Espesor de película sugerida:</b>	2-3 mils.
<b>% Sólidos en peso:</b>	50-52%
<b>Viscosidad:</b>	1500-2000 cps
<b>Densidad:</b>	1.012 kg/L
<b>% Solidos en volumen</b>	46-48
<b>VOC</b>	480 g/L
<b>POT LIFE S/CATALIZADOR</b>	No aplica
<b>POT LIFE C/CATALIZADOR</b>	No aplica

**NOTA:** El rendimiento es teórico, ya que para un rendimiento práctico hay que considerar las pérdidas de material por pulverización o aspersión, geometría de las piezas, alturas y velocidad del viento, condiciones ambientales, experiencia del aplicador, color que se aplica etc.

### PROPIEDADES FÍSICAS

Resistencia al Intemperismo:	<b>Recomendado Interior / Exterior</b>
Flexibilidad:	Excelente
Resistencia a la abrasión:	Excelente
Resistencia a la temperatura:	Temperatura ambiente / BUENA

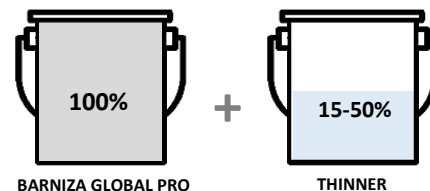
### RELACIÓN DE LA MEZCLA

PRODUCTO BASE	CANTIDAD	DILUYENTE	CANTIDAD
BARNIZ GLOBAL PRO	100 %	THINNER ESTÁNDAR O AMERICANO	15-50%

#### Dilución recomendada:

Para obtener un desempeño óptimo en la aplicación de **BARNIZ GLOBAL PRO** se recomienda utilizar únicamente thinner de alta calidad. Preferentemente emplee thinner estándar o tipo americano.

El uso de diluyentes de baja calidad puede provocar defectos en el acabado, tales como velado, hervido, curado incompleto y alteraciones estéticas en la película aplicada.



BARNIZ GLOBAL PRO

THINNER



# BARNIZ GLOBAL PRO

BARNIZ PARA MADERA ALQUIDÁLICO MODIFICADO



RECUBRIMIENTOS  
GLOBAL PAINT

## INSTRUCCIONES DE USO

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

**Limpieza de la madera:** Verifica que la superficie esté completamente seca y curada si es madera nueva.

Retira toda suciedad, polvo, ceras, barnices o recubrimientos anteriores con un paño seco, lija o removedor adecuado.

**Lijado:** Se debe lijar suavemente la superficie en el sentido de la veta de madera para abrir poro, eliminar imperfecciones y permitir mejor penetración del barniz.

Se recomienda utilizar lijas de grano medio (180-220) para madera nueva y grano fino (240-320) para acabados más finos.

Retira completamente el polvo generado con un paño seco o aire comprimido antes de aplicar el producto.



### APLICACIÓN:

1. Para obtener un tono más uniforme y eliminar algunos defectos de la madera, selle primero la madera con sellador de nitrocelulosa.
2. El barniz se puede aplicar con pistola convencional, brocha o mona.
3. Para aplicar con aspersion se recomienda utilizar una presión de 25-35 lb/pulg<sup>2</sup>.
4. La aplicación con brocha y aspersion se deberá dejar secar 15 min entre cada mano.
5. En madera sellada se recomienda sólo la aplicación a pistola para evitar las marcas del brocheado.

NOTA: aplicar la capa uniforme en dirección a la veta.



### CONDICIONES DE APLICACIÓN:

- A. No se aplique a temperaturas menores a 10°C ni mayores a 40°C
- B. Se recomienda aplicar y dejar secar en áreas perfectamente ventiladas alejadas de cualquier fuente de calor.
- C. Evitar la aplicación bajo los rayos directos del sol.





# BARNIZ GLOBAL PRO

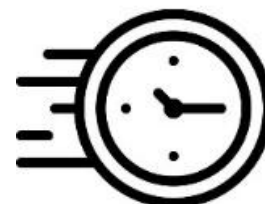
## BARNIZ PARA MADERA ALQUIDÁLICO MODIFICADO



RECUBRIMIENTOS  
**GLOBAL PAINT**

### TIEMPOS DE SECADO

Oreo entre manos	10-15 min
Libre de polvo	10 min
Libre de huella	15 min
Duro	2-4 h
Para manejo de piezas o ensamble	2-4 h
Para pulido	16 h



### INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Este producto contiene solventes orgánicos volátiles. Se debe evitar en lo posible el contacto prolongado o reiterado por cualquier vía. Se recomienda el uso de equipo de protección personal que incluya mascarillas, gafas y guantes. El lugar donde se aplique debe estar bien ventilado o con extracción suficiente.

El producto debe mantenerse bien cerrado y en lugares frescos y secos. A estas condiciones, tiene un tiempo de vida mínimo de 1 año.



#### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA MANIPULACIÓN DEL RECUBRIMIENTO



**NOTA:** LOS DATOS ANTERIORES DEBEN SER CONSIDERADOS COMO GUÍA O AYUDA, NO INTENTAN SER RESTRICTIVOS, YA QUE EL TRABAJO EN CAMPO VARÍA Y POR LO MISMO **POLIRECUBRIMIENTOS ALBI** NO SE RESPONSABILIZA DEL TRABAJO EN CAMPO SIN SUPERVISIÓN

### ADVERTENCIA LEGAL

**POLIRECUBRIMIENTOS ALBI S.A. de C.V.**, declara que el producto que ampara este documento, cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación con sus respectivos números de lote. Cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario final decide cambiar las recomendaciones técnicas de los productos o sistemas para otro uso, el cual no se encuentra dentro de nuestras recomendaciones, el mismo asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente.