

Barniz Cristal

Barniz alquídico-uretano para interiores y exteriores.

CERTIFICACIONES



LÍNEA **MADERA**



RENDIMIENTO
TEÓRICO



30 - 40 m²/galón/mano
depende de la
superficie

SECADO



Tacto: 5 min
Repintado: 1 h
Final: 24 h

RECOMENDACIÓN



No pintar con lluvia,
debajo de 6 °C
ni humedad mayor a 90 %

SEGURIDAD



Máscara y lentes



Guantes



Overol

DILUCIÓN

(2 a 3 MANOS) **B B x A** AGUARRÁS



BROCHA



RODILLO



SOPLETE

A pedido en turril de 100 y 200 litros.

Descripción.

Barniz decorativo y protector para madera, de muy fino acabado, alto cuerpo y rápido secado. Elaborado a base de resinas alquídicas uretanizadas, posee muy buena adherencia al substrato y una alta resistencia al desgaste.

Usos.

- Se emplea para el barnizado de superficies externas e internas de madera, como puertas, ventanas, pisos, muebles en general, etc.
- Se usa para proteger estructuras de carpintería de madera de todo tipo.

Ventajas.

- Es transparente y formulado para acabado brillante, semimate y mate.
- Su rápido secado inicial lo hace particularmente atractivo para lograr barnizados impecables, exentos de polvo.
- Posee un elevado grado de penetración logrando un excelente sellado de la superficie.
- Muy durable.
- Es de un solo componente.

Preparación de la superficie.

MADERA NUEVA

- La superficie debe estar limpia y bien lijada. Todo polvillo o pelusa suelta deben ser eliminados, así como las manchas de aceite o grasa.
- Terminar la preparación con una lija muy fina (400 ó 600).
- Si se desea dar cierta tonalidad a la madera y resaltar su belleza natural, aplicar una mano de Tinte para Madera MONOPOL (B-55).

MADERA PINTADA CON PINTURA O BARNIZ ANTERIOR

- Desprender toda partícula de pintura o barniz mal adherido.
- Lijar la pintura o barniz hasta borrar el brillo y crear cierta porosidad.

Precauciones.

- Producto inflamable.
- Se recomienda el uso de máscara protectora contra vapores orgánicos, lentes de seguridad y guantes de PVC o látex.
- Mantener el ambiente bien ventilado durante la preparación, aplicación y secado.
- En caso de derrame sobre la piel, sacar la ropa y lavar el área afectada con bastante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavar éstos con abundante agua durante por lo menos 15 minutos. Si la irritación persiste, consultar un médico.
- Tóxico, no ingerir. Si es el caso, consultar un médico inmediatamente. No provocar vómito.

- Mantener el envase bien cerrado, lejos del fuego y fuentes de calor en un lugar seco y ventilado.
- Mantener fuera del alcance de los niños en todos los casos. Durante la preparación y aplicación del producto, una vez aplicado el mismo, hasta que seque totalmente y no tenga olor.

Recomendaciones.

- Evitar barnizar a temperaturas inferiores a 6 °C y/o humedad relativa mayor a 90 %.
- No barnizar en áreas industriales con cualquier tipo de agresividad química.
- No barnizar sobre superficies alcalinas como hormigón o cemento.
- No barnizar sobre materiales bituminosos (asfálticos) pues puede haber sangrado.

Modo de empleo y rendimiento teórico.

- Mezclar bien el barniz antes de usar.
 - Diluir, si es necesario, con Aguarrás MONOPOL 1020.
 - Se aplica con brocha, pelotilla, rodillo o soplete.
 - Para obtener un buen sellado, se deben aplicar las tres primeras capas diluyendo 1 parte de barniz con 1 parte de aguarrás y aplicar con pelotilla intentando empapar uniformemente la madera. Diluir luego 2 partes de barniz con 1 parte de aguarrás y aplicar unas 2 - 3 manos uniformemente. Finalizar el trabajo con una capa delgada aplicada con soplete.
 - Dejar secar entre 1 y 2 horas antes de aplicar la segunda mano.
 - En lugares donde los rayos del sol sean muy intensos sobre la superficie barnizada, se recomienda rebarnizar por lo menos una vez al año.
 - Aplicar en ambientes libres de polvo.
- Rendimiento teórico:** Depende de la porosidad de la madera. 30 - 40 m²/galón/ mano.

Productos complementarios.

IMPRIMACIÓN DE SUPERFICIES

- Sellador de Madera MONOPOL (B-40).

TEÑIDO DE LA MADERA

- Tinte para Madera al Agua MONOPOL (B-55).
- Tinte para Madera al Solvente MONOPOL (B-55).

SUPERFICIES PINTADAS

- Pintura Sintética Brillo MONOPOL (A-05).
- Pintura Sintética Mate MONOPOL (A-10).
- Pintóleo MONOPOL (A-06).

Sistema de aplicación.

Brocha: excelente, diluir 30 - 50 % con Aguarrás MONOPOL 1020.

Soplete convencional: excelente, diluir 50 % con Aguarrás MONOPOL 1020.

Soplete airless: excelente, diluir 10 - 15 % con Aguarrás MONOPOL 1020.

Diluyente.

- Thinner Aguarrás 1020 MONOPOL.

Tiempo de secado (25 °C).

- Al tacto: 5 minutos.
- Libre de polvo: 1 hora.
- Repintado: 1 hora.
- Duro: 24 horas.

Número de manos.

Dependiendo del acabado que se desea.

Acabado seco.

- Brillante (Código 602.002).
- Semimate (Código 602.003).
- Mate (Código 602.004).

Envases.

- 1 Pinta (0.22 litros).
- 1/4 Galón (0.9 litros).
- Galón (3.5 litros).
- Balde de 18 litros.
- Turril (200 litros).

Tipos de Barniz Cristal.

- Transparente Brillante (código 602.002).
- Transparente Semi-mate (código 602.003).
- Transparente Mate (código 602.004).



788-88585
WhatsApp manager

Línea gratuita 800 10 1400
www.pinturasmonopol.com