

DESCRIPCIÓN, VENTAJAS Y USOS

- Es un producto a base de resinas alquídicas, ideal para la protección de toda clase de maderas expuestas al exterior que tenga que soportar condiciones climatológicas adversas, especialmente en ambientes sometidos a brisas marinas.
- Se recomienda para la protección de marcos, puertas y ventanas, expuestas al exterior o interior.
- Para la protección de embarcaciones de madera.

DATOS FÍSICOS

Acabado: Brillante

Color: Transparente

Componentes: Uno

Sólidos en Volumen: 47% ± 2%

Peso por Galón: 3.5 ± 0.20 Kg.

Espesor de Película Seca: 1.0 - 1.5 mils por capa

Número de Capas: 3

Dilución en volumen: Brocha 15% - 20% | Pistola 20% - 25%

Rendimiento teórico: 47 m² / gal. a 1.5 mils seco

Diluyente: Reductor 4x4 Paracas, Thinner Acrílico CPP

Limpieza de Equipos: Thinner Acrílico CPP

El rendimiento real depende de las irregularidades de la superficie, porosidad de la madera, tipo de acabado deseado y técnica de aplicación.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. Verifique que se disponga del barniz y el diluyente recomendado.
2. La pistola o brocha a usar para la aplicación se deben encontrar limpias y en buen estado. Lavarla con Aguarrás Mineral.
3. Destape el envase y con la ayuda de una paleta agítela hasta homogenizarla.
4. Agregue el diluyente necesario, dependiendo del tipo de aplicación a emplear. Luego agitar hasta homogenizar la mezcla
5. Aplique una capa delgada y uniforme, no recargar demasiado
6. Después de 16 horas de secado, uniformizar la superficie gradualmente con lija N° 220 - 400 para el acabado.
7. Con intervalos de 16 horas de secado aplique las capas que sean necesarias para alcanzar el nivel de sellado de los poros que se desea.

MÉTODOS DE APLICACIÓN

Pistola de aire convencional y/o brocha.

TIEMPO DE SECADO a 21°C (ASTM D1640)

- Al tacto: 3 – 4 horas
- Al tacto duro: 10 - 14 horas
- Repintado: Mínimo 16 horas

Los tiempos de secado varían acorde a las condiciones de clima de la zona

CONDICIONES DE APLICACIÓN

A temperaturas entre 10°C y 38°C A
Humedad Relativa menor a 85%

IMPRIMANTES RECOMENDADOS

No requiere

ACABADOS RECOMENDADOS

No requiere

DATOS DE ALMACENAMIENTO

Se garantiza buena estabilidad en almacenamiento hasta por 24 meses desde su fabricación si se almacena bajo techo a temperatura entre 4°C y 38°C en envase lleno y sellado.

PREPARACION DE SUPERFICIE

Madera Nueva

La madera debe estar completamente seca, libre de polvo, grasa y de cualquier agente contaminante.

Lijar hasta que quede totalmente lisa, luego limpiar y eliminar residuos del lijado.

Madera con pintura antigua

Si hubiera pintura antigua o suelta, eliminarlo mediante espátula y luego lijar la superficie con lija Nro. 180.

Eliminar el polvo y residuos del lijado.

La duración del barniz depende del grado de preparación de la superficie.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Es inflamable.
- No use este producto sin antes tomar todas las precauciones de seguridad. Estas deben de incluir una adecuada ventilación, iluminación a prueba de explosivos y los equipos de protección personal como con: Guantes, lentes de seguridad, respirador con filtros de vapores orgánicos y ropa que evite el contacto con la piel.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No ingerir. En caso de ingestión accidental no provoque el vómito, solicite atención médica inmediata.
- El uso o manipuleo inapropiado de este producto puede ser nocivo para la salud.
- Después de usar, lávese con abundante agua y jabón.
- Mantener el recipiente bien cerrado.
- Para más información consultar con la Hoja de Seguridad (MSDS).

Rev. Julio 2025