

CEDRIA Barniz Interiores

Hoja Técnica

Gama Interiores

Descripción del producto

Barniz-tinte al agua para la madera. Interiores o exteriores bajo techado (Clase de servicio II).

Propiedades

- Elevada dureza y resistencia al roce, al rayado y abrasión.
- Gran transparencia y elasticidad.
- No amarillea.
- Resistente a productos químicos.
- Respetuoso con el medio ambiente.

Usos recomendados

Apto para toda clase de maderas. Aplicable a frisos, ventanas y puertas, y otros elementos que desee decorar en interiores o exteriores bajo techado.

Características técnicas

Resina	Acrílica de partícula fina
Pigmentos	Orgánicos e inorgánicos semitransparentes
Acabado	Satinado
Olor	Sin olor
Viscosidad	Brookfield 1600 - 2100 mPa.s (L3, 20 25°C)
Densidad (20°C)	1,03 kg/l
Tipo de disolvente	Agua
COV	Contiene 41g/l - Valor límite 2004/42/CE-IIA cat. e) es COV máx. 130g/l (2010)
Secado	30 minutos
Condiciones aplicación	Humedad Relativa Máxima 65%. Temperatura entre 5° y 35°
Almacenamiento	Conservar bajo techo a temperaturas entre 5°C y 35°C
Envases	250ml y 750ml para producto coloreado e incoloro y 4l y 20l solo para incoloro
Útiles y Limpieza	Pincel, Rodillo o Pistola. Limpieza con agua
Colores	Disponible en 4 colores e incoloro. Entremezclables entre sí: Nogal, Castaño/Cerezo, Roble Claro y Sapeli
Rendimiento	8-9m ² /l dependiendo del soporte y tipo de madera

Seguridad

- Se debe seguir la legislación vigente en el caso de almacenamiento y manipulación.
- Tiempo de almacenaje: 2 años en envase cerrado y en las condiciones de almacenaje recomendadas en el apartado de Características Técnicas.
- Evitar que el producto o sus residuos vayan a parar a cauces de agua. Recuerde: el cuidado y protección del medio ambiente es el legado para nuestras futuras generaciones.
- Mantener alejado del alcance de los niños.

Garantía de calidad

Los productos CEDRIA han sido desarrollados, fabricados y comercializados bajo los más rigurosos estándares de calidad. Estas recomendaciones corresponden al estado actual de nuestros conocimientos y facilitan información general acerca de la aplicación y empleo de los productos. Dada la variedad de sustratos, usos y técnicas de aplicación, el comprador/usuario no queda liberado de su obligación de controlar los materiales, su aplicación y el resultado final bajo su responsabilidad. Es por ello por lo que se recomienda al comprador / usuario la realización de una prueba previa a la aplicación final.

Aplicación y Preparación de la madera

Imprescindible preparar la madera de forma adecuada antes de aplicar el barniz:

1. La madera debe estar seca (con menos de un 18-20% de humedad).
2. La madera debe estar limpia de polvo, grasas, ceras, exudados y otras sustancias.
3. Antes de aplicar el barniz se aconseja lijar la madera en el sentido de la veta con lija grano 120 para mejorar la adherencia.
4. Producto listo para el uso (Sólo en caso de aplicación a pistola diluir, si es preciso, con un 5% de agua, preferentemente destilada).
5. Remover (no agitar) el producto enérgicamente con una espátula antes de usar.

Maderas nuevas

- **Imprescindible preparar la madera antes de aplicar el barniz. Ver apartado Aplicación y Preparación de la madera.**
- Adicionalmente, para un tratamiento insecticida aplicar antes del barniz 1 capa de CEDRIA FONDO/Imprimación Tratante Plus*1.
- Aplicar 1-2 capas (según acabado deseado) de CEDRIA BARNIZ INTERIORES. Se puede lijar la madera entre capas para mejorar el acabado. Dosis 100 g/m² por capa. Tiempo de secado entre capas 1 hora.

Maderas Frondosas - Castaño y Roble ricos en taninos.

- **Imprescindible preparar la madera antes de aplicar el barniz. Ver apartado Aplicación y Preparación de la madera.**
- Aplicar 1 capa de CEDRIA FONDO BLOQUEA TANINOS*1 para evitar las manchas negras producidas por los taninos.
- Aplicar 1-2 capas (según acabado deseado) de CEDRIA BARNIZ INTERIORES. Se puede lijar la madera entre capas para mejorar el acabado. Dosis 100 g/m² por capa. Tiempo de secado entre capas 1 hora.

Maderas deterioradas o en mal estado

- **Imprescindible preparar la madera antes de aplicar el barniz. Ver apartado Aplicación y Preparación de la madera.**
- Eliminar restos productos anteriores lijando la madera en el sentido de la veta (ver apartado preparación de la madera) o decapando la madera con CEDRIA DECAPANTE*1.
- Aplicar 1-2 capas (según acabado deseado) de CEDRIA BARNIZ INTERIORES. Se puede lijar la madera entre capas para mejorar el acabado. Dosis 100 g/m² por capa. Tiempo de secado entre capas 1 hora.

Mantenimientos

Se realizarán cuando haya una pérdida de brillo y degradación del color a causa de la erosión.

- **Imprescindible preparar la madera antes de aplicar el barniz. Ver apartado Aplicación y Preparación de la madera.**
- Aplicar 1-2 capas (según acabado deseado) de CEDRIA BARNIZ INTERIORES. Se puede lijar la madera entre capas para mejorar el acabado. Dosis 100 g/m² por capa. Tiempo de secado entre capas 1 hora.

Recomendaciones adicionales

- Para maderas como Pino Oregón o Pino Melis con presencia de resinas y nudos resinosos se aconseja, después del lijado y antes de la aplicación del barniz, limpiar enérgicamente la madera con un trapo impregnado de CEDRIA WOOD NET*1.
- CEDRIA BARNIZ INTERIORES es compatible con aplicaciones anteriores y posteriores de la mayoría de lasures y barnices en base acuosa. Otro tipo de repintados requiere una prueba previa.
- También le recomendamos que se abstenga de aplicar los productos a temperaturas inferiores a 5°C.
- Los tiempos de secado variarán en función de la temperatura y la humedad relativa.
- Los rendimientos y comportamientos del producto pueden presentar ligeras modificaciones en función del tipo de madera.
- En la operación del lijado evitar estropajos metálicos, lana de acero o cualquier otro útil que pueda dejar restos metálicos.

*1: Ver Hoja Técnica del producto.