

# CEDRIA Fondo

Hoja Técnica

## Gama Bases

### Descripción del producto

Imprimación incolora al agua. Indicado para la protección preventiva de la madera contra la acción de hongos cromógenos (Azulados) e insectos xilófagos (Carcomas).

### Propiedades

- Regula el contenido de la humedad de la madera. Repele el agua.
- Regula la absorción especialmente en maderas de pino igualando la tonalidad.
- Protección total.
- Mejora la adherencia de las capas posteriores.
- No forma capa. A poro abierto.
- Secado rápido.
- Respetuoso con el medio ambiente.

### Usos recomendados

Para todo tipo de maderas de Pino, macizas o contrachapadas: Vigas, marcos, puertas, revestimientos y otros elementos de madera en general. Exterior – Interior.

### Características técnicas

Resina	Acrílica de partícula fina
Acabado	Mate
Olor	Sin olor
Viscosidad	13" – 20" CF4
Densidad (20°C)	1,02 kg/l
Tipo de disolvente	Agua
COV	Cumple RD 227/2006 Anexo IIA (H) COV Max.30 g/l
Secado	30-60 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, 750ml, 4l y 20l
Útiles y Limpieza	Pincel, Rodillo o Pistola. Limpieza con agua
Colores	Incoloro
Rendimiento	10-12m <sup>2</sup> /l dependiendo del soporte y tipo de madera
Nº Registro MSC	10-80-03768

**USO AMBIENTAL** (Exclusivamente para aplicaciones profesionales): Envases superiores a 1 litro.

**USO PÚBLICO GENERAL:** Envases hasta 1 litro.

### Seguridad

- Se debe seguir la legislación vigente en el caso de almacenamiento y manipulación.
- Tiempo de almacenaje: 3 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 producto:

1. La madera debe estar seca (con menos de un 18-20% de humedad).
2. La madera debe estar limpia de polvo, grasas, exudados y otras sustancias.
3. Antes de aplicar el producto se aconseja lijar la madera en el sentido de la veta para abrir el poro y mejorar la adherencia. MADERAS VERTICALES: Lija grano 80. MADERAS HORIZONTALES: Lija grano 40. Evitar lijados entre capas.
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

### Maderas Coníferas – Pino, Abeto.

- **Imprescindible preparar la madera antes de aplicar el producto. Ver apartado Aplicación y Preparación de la madera.**
- Aplicar 1 capa de CEDRIA FONDO insistiendo en los extremos de la madera. Dosis 100 g/m<sup>2</sup> por capa. Tiempo de secado 30-60 minutos. (En el caso del Abeto, debido a su baja impregnabilidad se aconseja aplicar, en caso necesario, la capa de CEDRIA FONDO entre las dos capas del lasur pigmentado).

## 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 producto, limpiar enérgicamente la madera con un trapo impregnado de CEDRIA WOOD NET\*1.
- CEDRIA FONDO es compatible con aplicaciones anteriores y posteriores de la mayoría de lasures y barnices en base acuosa. Para mayor seguridad se aconseja una prueba previa, siendo necesaria con otro tipo de repintados.
- Es muy importante que evite la aplicación en horas de máxima radiación solar. Al calentarse la madera en exceso perjudica la polimerización de las resinas. Como solución de urgencia y para evitar el impacto que se produce por la rápida evaporación del agua se recomienda que durante la aplicación vaya refrescando la madera con un poco de agua. 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.