

# CEDRIA WP Finish

Hoja Técnica

## Gama Tecnológicas

### Descripción del producto

Compuesto innovador al agua con partículas nanotecnológicas que protege y reduce hasta un 20% el calor de las maderas tecnológicas (composites).

### Propiedades

- Reduce la sensación térmica hasta un 20%.
- Protección anti manchas. Minimiza las manchas de cigarrillos.
- Protección solar.
- Evita el deterioro causado por el paso del tiempo.
- Fácil aplicación.
- Fácil mantenimiento.
- Respetuoso con el medio ambiente.

### Usos recomendados

Para maderas tecnológicas excepto para versiones encapsuladas (no porosas). Exterior – Interior.

### Características técnicas

Resina	Acrílica autoreticulable
Acabado	Aspecto nacarado
Olor	Sin olor
Viscosidad	Brookfield 600 - 1000 mPa.s (L2,20 25°C)
Densidad (25°C)	1.06 gr/cm <sup>3</sup> ± 0.01
Tipo de disolvente	Agua
COV	Contiene 41g/l - El valor límite 2004/42/CE-IIA cat. d) es COV máx. 130. g/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	4l
Útiles y Limpieza	Pincel, rodillo o pistola. Limpieza con agua
Colores	Incoloro miel. Puede alterar ligeramente la tonalidad del soporte
Rendimiento	10m <sup>2</sup> /l dependiendo del soporte

### 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 superficie

Se recomienda preparar la superficie de forma adecuada antes de aplicar el producto:

1. La superficie debe estar limpia de polvo, grasas y otras sustancias.
2. Producto listo para el uso.
3. Remover (no agitar) el producto enérgicamente con una espátula antes de usar.

## Maderas Tecnológicas nuevas

- **Imprescindible preparar la superficie antes de aplicar el producto. Ver apartado Aplicación y Preparación de la superficie.**
- Aplicar 2 capas (para obtener una reducción térmica superior) de CEDRIA WP FINISH (Si la aplicación se prolonga, remover periódicamente). Dosis 100 g/m<sup>2</sup> por capa. Tiempo de secado entre capas 2 horas.

## Mantenimientos

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

- Bastará con limpiar la superficie con agua a presión (Hidrolimpiadora. Presión orientativa 80-120 bar) y dejar secar entre 12 y 24 horas.
- Aplicar 1 capa de CEDRIA WP FINISH (Si la aplicación se prolonga, remover periódicamente). Dosis 100 g/m<sup>2</sup> por capa.

## Recomendaciones adicionales

- Es muy importante que evite la aplicación en horas de máxima radiación solar. Al calentarse la superficie 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 superficie 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 superficie.
- Las maderas tecnológicas pueden presentar diversas formulaciones, recomendándose la realización de una prueba previa.