

Gama Profesional

Descripción del producto

El CEDRIA REVESTIMIENTO MULTISUPERFICIE IGNÍFUGO B-20 es un esmalte blanco ignífugo, en base agua, con clasificación Bs1d0. Microporoso. Altamente cubriente especialmente diseñado para ofrecer una protección duradera y un acabado decorativo impecable para una amplia variedad de superficies (madera, metal, cerámica, cemento, PVC, lona, vidrio, yeso, ...). Ofrece máxima durabilidad, excelente resistencia a la intemperie y elevadas propiedades ignífugas. Interior y Exterior. Ensayo de laboratorio con acreditación ISO/IEC 17025.

Propiedades

- Excelentes propiedades ignífugas, estando clasificado según sistema de EUROCLASES como Bs1d0 (paredes y techos) según la Norma Europea UNE-EN-13501-1; B_{FLS}1 (suelos) según la Norma Europea UNE-EN-13501-1 y B_{ROOF}(t1) (cubiertas exteriores) según la Norma Europea UNE-EN-13501-5.
- Excepcional poder cubriente.
- Excelente adherencia sobre diferentes soportes: madera, metal, cerámica, cemento, PVC, lona, vidrio, yeso, ...
- Contiene antioxidante para soportes metálicos.
- Larga durabilidad y gran resistencia al desgaste y a las manchas.
- Acabado decorativo, lavable, hidrófugo, transpirable y resistente a los rayos UV.
- Buena compatibilidad con tintes universales.
- Secado rápido. Sin olor.
- No amarillea.
- Respetuoso con el medio ambiente.

Usos recomendados

Protección y/o decoración para diferentes superficies que precisen de un revestimiento con clasificación Bs1d0, BFLs1 y/o BROOF(t1). Exterior – Interior.

Características técnicas

Resina	Acrílica, poliuretánica
Pigmentos	Orgánicos e inorgánicos
Acabado	Satinado
Olor	Sin olor
Viscosidad	Brookfield 3000 – 4000 mPa.s (L3, 6 25°C)
Densidad (20°C)	1,24 kg/l
Tipo de disolvente	Agua
COV	Contiene 42g/l. - Valor límite 2004/42/CE-IIA cat. d) es COV máx. 130g/l (2010)
Secado	30 minutos (al tacto). Repintado: 1 hora
Condiciones aplicación	Humedad Relativa Máxima 75%. Temperatura entre 5° y 35°
Almacenamiento	Conservar bajo techo a temperaturas entre 5°C y 35°C
Envases	750ml, 4l y 20l
Útiles y Limpieza	Pincel, Rodillo o Pistola. Limpieza con agua
Colores	Blanco
Rendimiento	6,2 m ² /l

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.

Aplicación y Preparación del sustrato:

1-Las superficies deben estar secas y limpias.

2-En el caso de superficies porosas, se deberá verificar que los contenidos de humedad sean los recomendados para la aplicación de un producto al agua: yeso: <15%, hormigón <6%, madera <18%... (recomendamos mirar la Hoja Técnica del sustrato en cuestión para conocer sus especificaciones).

En el caso de la madera, se recomienda lijarla previamente en el sentido de la veta con grano 40-80 dependiendo del tipo de madera y su orientación. Evitar lijado entre capas.

3-Producto listo para el uso (Sólo en caso de aplicación a pistola diluir, si es preciso, con 5% de agua, preferentemente destilada).

4- Remover (no agitar) el producto enérgicamente con una espátula antes de usar.

5- Aplicar 2 capas de CEDRIA REVESTIMIENTO PROTECTOR MULTISUPERFICES IGNÍFUGO B-20 hasta alcanzar una dosis de 200g/m². Primera capa 100g/ m² y segunda capa 100g/m². Tiempo de secado entre capas 1hora.

NOTA: **Para asegurar la correcta reacción al fuego es IMPRESCINDIBLE respetar la DOSIS TOTAL de 200 g/m².**

Recomendaciones adicionales

- Para maderas con exudados naturales se aconseja, después del lijado y antes de la aplicación del CEDRIA REVESTIMIENTO MULTISUPERFICIE IGNÍFUGO B-20, limpiar enérgicamente la madera con un trapo impregnado de cualquier producto eliminador de resinas y/o aceites y dejar secar 24h antes de la aplicación.
- En el caso de maderas que requieran un Fondo previo ya sea para prevención de hongos y xilófagos, o bien para bloquear los taninos, ver Hojas técnicas de CEDRIA FONDO IMPRIMACION TRATANTE* y CEDRIA FONDO BLOQUEA TANINOS*
- Los tiempos de secado variarán en función de la temperatura y la humedad relativa.
- En la operación del lijado evitar estropajos metálicos, lana de acero o cualquier otro útil que pueda dejar restos metálicos.
- Es muy importante que evite la aplicación en exteriores en horas de máxima radiación solar.

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.

*Ver hoja técnica del producto.