

BARPIDECOR ALTA PROTECCIÓN AL AGUA

Descripción del producto Barniz protector de la madera, repelente al agua y resistente a las radiaciones solares de acabado satinado a base de resinas acrílicas especiales en base acuosa que proporcionan embellecimiento y alta protección.

Certificados Protección 7 años. Media contrastada en aplicaciones reales.
CERT06



CERTIFICADO
CERTIFICAT
tecnal:a
CALIDAD
QUALITÉ



Características técnicas

Color UNE EN ISO 3668	Incoloro, Nogal, Pino, Caoba, Castaño, Teca, Roble, Palisandro, Wengué y Verde Autoclave. Zafiro y Camel
Brillo (geometría 60°) UNE EN ISO 2813	Satinado
Peso Específico (Kg/L) UNE EN ISO 2811-1	1.00 – 1.05 Kg/L
Sólidos en peso (%) UNE EN ISO 3251	40 ± 1 %
Sólidos en volumen (%) UNE EN ISO 3233-1	38.5 ± 1 %
Viscosidad de suministro UNE 48076	83 – 88 KU a 20°C
Rendimiento Teórico	20 - 24 m ² /L. mano. El rendimiento puede variar en función del tipo de madera, su porosidad y el estado de la superficie.
Conservación y Estabilidad en envase	Excelente hasta 1 año, en envase original sin abrir, a temperatura y humedad normales.
COVs g/L UNE EN ISO 11890-1	44 – 47 g/L en función de color
Diluyente	Agua

Instrucciones de aplicación

Aplicación	Adecuado para acabado y protección de superficies y construcciones de madera en exteriores y excepcionalmente en interiores, ventanas, vigas, puertas y cerchas.
Temperatura de aplicación	Superior a 8°C
Humedad relativa ambiental	Inferior a 80%
Humedad del soporte	Inferior a 20%
Número de capas	2 manos, excepcionalmente 3, dependiendo de la orientación y condiciones ambientales donde la superficie esté expuesta.
Repintado	A las 4 – 8 horas.

	Diluyente	Porcentaje de aplicación
Brocha	Agua	1ª mano al uso o ligeramente diluida (máximo 5%). 2ª y 3ª mano al uso.
Pistola	Agua	En función de la boquilla y presión que se utilice en la aplicación.

Diluyente de limpieza Agua

Limpieza de utensilios Limpiar inmediatamente después de su uso con agua.

Propiedades y Modo de empleo

Propiedades:

Facilidad de aplicación.

Alta protección.

Máximo rendimiento. Dos manos equivalen aproximadamente a tres manos de Barpidecor al agua.

Altos sólidos, bajo contenido en disolvente, menos incidencia en el medio ambiente.

Repele el agua y humedad ambiental, regula la transpiración de la madera evitando deformaciones.

Resistente a la intemperie y a las radiaciones solares.

Máxima prestación de durabilidad.

Decora y realza la belleza natural de la madera.

Preparación de superficies:

Sobre superficies sin proteger: Limpiar, lijar y eliminar polvo, grasa, aceite, ceras y pequeñas imperfecciones.

Sobre superficies con protectores ya envejecidos: Lijar y eliminar polvo.

Sobre superficies con barniz envejecido y deteriorado: Eliminar estas capas y proceder como en los casos anteriores.

Como complemento al tratamiento, aplicar imprimación BARPIDECOR FONDO (Ref. B6811)

Modo de empleo:

Remover bien el contenido del envase.

Aplicar con buena renovación de aire, en capas delgadas, uniformes y bien extendidas.

Lijar suavemente entre capas.

Aplicar excepcionalmente 3 manos, dependiendo de la orientación y condiciones ambientales donde la superficie esté expuesta.

Si con 1 mano se obtiene el tono deseado, aplicar la segunda mano con BARPIDECOR ALTA PROTECCIÓN AL AGUA INCOLORO (Ref. 2993).

Utilizar BARPIDECOR ALTA PROTECCIÓN AL AGUA INCOLORO (Ref. 2993) sólo para renovar maderas ya tratadas con color o para atenuar otros tonos. NO UTILIZARLO SOLO AL EXTERIOR.

Sobre maderas tropicales aplicar previamente, dependiendo del tipo de madera, 1 – 2 manos de SELLADOR AISLANTE MADERAS TROPICALES (Ref. I6860).

Secado/Polimerización

Secado al aire (20°C y 80% H.R.)	30 – 60 minutos, según tipo de madera, espesor aplicado y condiciones ambientales.
Intervalo de repintado mínimo	4 – 8 horas
Secado para Ensayos Físicos	15 días

Resistencias físico-químicas

Probetas de Ensayo	Madera
Espesor de Film Seco UNE-EN ISO 2808	En función de las manos aplicadas.
Adherencia UNE-EN ISO 2409	100% sobre madera

Generales

Envasado	0.375L, 0.75L, y 4L.
Almacenamiento	Guardar en lugar fresco. No almacenar los envases abiertos o empezados.

Observaciones

Agitar el contenido de los envases antes de ser usados.
Para normas toxicológicas, consultar FICHA DE SEGURIDAD.
Aplicar con buena renovación de aire.
Almacenar en locales protegidos de las heladas.
En maderas con alto grado de humedad, mayor de 20%, no es aconsejable su aplicación.
No tratar colmenas ni mojar las plantas.

Esta ficha ha sido elaborada con fines meramente ilustrativos y no sustituye el asesoramiento especializado. Las informaciones que se suministran responden a nuestros conocimientos actuales y han sido obtenidas de nuestra propia experiencia, pero en ningún caso constituyen una garantía por nuestra parte. Por estas razones no podemos asumir cualquier consecuencia indeseada que derive de su utilización. 20/10/2020 Esta ficha anula todas las anteriores.