

C&C Barniz Marino 42

DESCRIPCIÓN

Barniz a base de resina fenólica, para ser aplicado sobre maderas sin recubrimientos previos o sobre aquellas que tengan una capa selladora de poliuretano, que se encuentren secas y que serán expuestas tanto en zonas exteriores como interiores.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Acabado transparente y con alto brillo. Ésta propiedad se mantiene por largos periodos de tiempo aun en condiciones atmosféricas.
- Alta resistencia al agua tanto dulce, como de mar.
- Buena resistencia a la abrasión y a las mareas.
- No debe pintarse sobre barnices selladores que contengan aceites (Linaza).
- Disponible en un único color con acabado transparente.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO

Densidad (20°C)	0,9 g/mL
Contenido de sólidos	47 – 51 %
Compuesto orgánico volátil (VOC)	Máximo 428 g/kg y 395 g/L (Según la directiva de VOC solventes 1999/13/EC.SED).
Rendimiento teórico	16,3 m ² /L
Secado al tacto	3 horas
Espesor de película seca recomendado.	30 micras por capa.
Estabilidad en el envase	En las condiciones adecuadas de almacenamiento, es estable mínimo 24 meses.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Mantener el producto en un lugar con temperatura por encima de 15°C, ya que a temperaturas inferiores, es necesario agregar solvente adicional. Un exceso de disolvente reduce la resistencia a los descuelgues de la pintura.

PROCEDIMIENTO PARA SU APLICACIÓN

- Agitar antes de usar.
- Verificar que la madera a tratar se encuentre seca y libre de contaminación.

Para pintar maderas de árboles tropicales como por ejemplo, Teca, asegurarse de que ésta, esté sellada con un barniz de poliuretano.

Cuando los recubrimientos anteriores han abierto los granos de la madera, éstas deben tener un tratamiento previo que consiste en: Realizar un lijado y aplicar una capa primer de C&C Barniz Marino 42 diluido al 100% con C&C Solquidic, lijar nuevamente y aplicar una nueva capa primer, volver a lijar y aplicar una capa de C&C Barniz Marino sin diluir.

C&C Barniz Marino 42

- Si al realizar la aplicación manualmente con brocha o rodillo, y considera necesario disminuir la viscosidad del producto, agregar C&C Solquidic, en la proporción que considere adecuada para obtener la viscosidad de aplicación deseada.
- Iniciar la aplicación, asegurándose que ésta cubriendo toda el área uniformemente.
- Limpiar los utensilios con C&C Solquidic.
- Ya que se va a tratar maderas sin revestimientos previos o maderas tratadas con sellador de poliuretano, es recomendable aplicar 4 capas de C&C Barniz Marino 42 para obtener un espesor de película adecuado. Esperar un mínimo de 16 horas para realizar la nueva aplicación. Una adecuada ventilación es necesaria durante la aplicación.

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Por ser un barniz que posee solventes y que será aplicado manualmente con brocha o rodillo, se recomienda considerar los siguientes aspectos:

- Realizar la aplicación en áreas ventiladas.
- Usar protección respiratoria adecuada.
- Usar lentes de seguridad.
- Usar ropa adecuada durante la aplicación del producto.
- Usar calzado de seguridad.
- Almacenar el producto alejado del fuego y fuentes de calor.
- No ingerir.
- En caso de contacto con la piel y los ojos, lavar con abundante agua y jabón y para su total remoción, consultar a un médico.
- Mantener el producto fuera del alcance de los niños.

C&C Barniz Marino 42

PRESENTACIONES DISPONIBLES

- Galones.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES

La información de la ficha técnica está basada en los ensayos de laboratorio que creemos son los necesarios, y nuestra intención es que sirvan solamente como guía. Toda recomendación o sugerencia relativa al uso de los productos C&C Coatings, sea en documentación técnica, en respuesta a preguntas específicas, o por otro medio, está basada en datos sobre nuestro mejor conocimiento y fiabilidad. Los productos y la información están pensados en condiciones de uso conocidas, según requisitos y nuestra experiencia, pero es responsabilidad del usuario determinar la conveniencia del producto para el uso final requerido.

C&C Coatings no tiene control sobre la calidad y condiciones del sustrato, ni de los muchos factores que afectan a la aplicación y uso del producto. C&C Coatings, por tanto, no acepta ninguna responsabilidad originada, ni perjuicios o daños que resulten tanto del uso, como del contenido de esta ficha técnica (al menos que existan acuerdos establecidos y escritos).

Los datos de la ficha son susceptibles de modificación como resultado de la experiencia práctica y el continuo desarrollo del producto.

Esta ficha de datos reemplaza y anula todas las emisiones previas, y es por lo tanto, responsabilidad del usuario comprobar que ésta es la última edición antes del uso del producto.