

C&C Esmalte Acrílico 56

DESCRIPCIÓN

Esmalte acrílico para ser aplicado en las zonas fuera del agua de embarcaciones.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Acabado brillante.
- Mantiene tanto su color como su brillo en el tiempo.
- Resistente a salpicaduras de sustancias químicas suaves.
- Puede ser aplicado a muy bajas temperaturas hasta -10°C.
- Disponible en colores blanco, gris claro, gris oscuro, verde, rojo oscuro y negro.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Densidad (20C)	1,1 g/mL
Contenido de sólidos	33 % a 37 %
Compuesto orgánico volátil (VOC)	Máximo 538 g/kg y 569 g/L (Según la directiva de VOC solventes 1999/13/EC.SED).
Rendimiento teórico (35 micras aplicadas)	10 m ² /L
Secado al tacto	1 hora a 5°C y 30 minutos a 20°C.
Espesor de película seca recomendado	35 micras cada capa.
Estabilidad en el envase	En las condiciones adecuadas de almacenamiento, es estable mínimo 24 meses.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Mantener tanto la base como el endurecedor en un lugar con temperatura superior a los 15 °C, al igual que la mezcla realizada posteriormente, sobre todo al momento previo de ser aplicado, de éste modo se evita la adición de disolventes, ya que un exceso de éstos, disminuye la resistencia al descuelgue y aumenta el tiempo de curado.

PROCEDIMIENTO PARA SU APLICACIÓN

- Agitar el producto antes de usar.
- Trasvasar la pintura al recipiente de la pistola aplicadora.
- Si se va a utilizar pistola sin aire y considera necesario disminuir la viscosidad de la pintura agregar el C&C Solcrylic, en una proporción entre 5 y 10% en volumen de la cantidad de pintura original. Trabajar bajo los siguientes parámetros:

Diámetro de boquilla recomendado	(0,28 – 0,33) mm (0.011 – 0.013)in
Presión de boquilla recomendado	(12 – 15) Mpa / (120 – 150) bar / (1700 – 2130) Psi

C&C Esmalte Acrílico 56

- Si se va a utilizar pistola con aire y considera necesario disminuir la viscosidad de la pintura agregar el C&C Solcrylic, en una proporción no mayor al 5% en volumen de la cantidad de pintura original. Trabajar bajo los siguientes parámetros:

Diámetro de boquilla recomendado	(1,8 – 2,0) mm (0.011 – 0.013)in
Presión de boquilla recomendado	(0,2 – 0,3) Mpa / (2 – 3) bar / (28 – 43) Psi

- Verificar que el sustrato a pintar se encuentre totalmente seco y libre de cualquier contaminación.
- Si se va a realizar la aplicación con brocha o rodillo y desea disminuir la viscosidad agregar el C&C Solcrylic, en una proporción no mayor al 3% en volumen de la cantidad de pintura original.
- Iniciar la aplicación de la pintura asegurándose que toda el área quede uniformemente pintada.
- Limpiar los utensilios con C&C Solcrylic.
- Si desea aplicar una segunda mano de pintura al sustrato, espere un mínimo 8 horas a 5°C y 4 horas a 20°C.

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Por ser una pintura que posee solventes y que será aplicada con sistema espray, 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 Esmalte Acrílico 56

PRESENTACIONES DISPONIBLES

- Galones.
- 5 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.