

## C&C Esmalte Alquídico 49

### DESCRIPCIÓN

Recubrimiento a base de resinas alquídicas, adecuado para ser aplicado sobre superficies secas tanto exteriores como interiores.

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Acabado con alto brillo.
- Excelentes propiedades de nivelación, aun cuando se es aplicado con brocha.
- Resistente a condiciones de intemperie.
- Mantiene su color por largos periodos de tiempo a las condiciones atmosféricas.
- Alta resistencia a gases, sin producirse decoloración, sobre todo con dióxido de sulfuro.
- No es adecuado para ser aplicado sobre áreas expuestas a inmersión o salpicaduras constantes de agua.
- Sobre él puede pintarse con la mayoría de los recubrimientos alquídicos que se encuentren en buen estado.
- Certificado de baja propagación de llama.
- La temperatura del sustrato nunca debe superar los 50°C.
- Disponible en color amarillo caterpillar.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO

Densidad (20°C)	(0,9 – 1,2) g/mL
Contenido de sólidos	50 – 55 %
Compuesto orgánico volátil (VOC)	Máximo 360 g/kg y 407 g/L (Según la directiva de VOC solventes 1999/13/EC.SED).
Rendimiento teórico	14,3 m <sup>2</sup> /L El color blanco y 14,3 a 15,7 m <sup>2</sup> /L los otros colores, para 35 micras aplicadas.
Secado al tacto	3 horas
Espesor de película seca recomendado.	35 micras por capa.
Estabilidad en el envase	En las condiciones adecuadas de almacenamiento, es estable por 4 años.

### CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

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

## C&C Esmalte Alquídico 49

### PROCEDIMIENTO PARA SU APLICACIÓN

- Agitar antes de usar.
- Trasvasar el producto al recipiente de la pistola aplicadora.
- Verificar que la superficie a pintar se encuentre libre de contaminación, seca y con cierta rugosidad.
- Si va a utilizar pistola sin aire, y considera necesario disminuir la viscosidad de la pintura agregar el C&C Solquidic, en una proporción no mayor al 2% en volumen de la cantidad de pintura original. Trabajar bajo los siguientes parámetros:

<b>Diámetro de boquilla recomendado</b>	0,48 mm
	0,019in
<b>Presión de boquilla recomendado</b>	12 Mpa / 120 bar / 1700 Psi.

- Si va a utilizar pistola con aire, y considera necesario disminuir la viscosidad de la pintura agregar el C&C Solquidic, en una proporción entre 5% y 10% en volumen de la cantidad de pintura original. Trabajar bajo los siguientes parámetros:

<b>Diámetro de boquilla recomendado</b>	(1,8 - 2) mm
<b>Presión de boquilla recomendado</b>	(0,3 - 0,4) Mpa / (3 - 4) bar / (43 - 57) Psi.

- Si va a realizar la aplicación manualmente con brocha o rodillo, y considera necesario disminuir la viscosidad del producto, agregar C&C Solquidic en una proporción no mayor al 3% en volumen de la cantidad de pintura original.
- Iniciar la aplicación, asegurándose que ésta cubriendo toda el área uniformemente.
- Limpiar los utensilios con C&C Solquidic.
- Si desea aplicar una segunda mano de revestimiento al sustrato, esperar un mínimo de 16 horas, para realizar la nueva aplicación.



## C&C Esmalte Alquídico 49

### 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.

### PRESENTACIONES DISPONIBLES

#### 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.

- Galones.
- 5 Galones.