

Technical Data Sheet

Acrylic Paint

I. Descripción general

Revestimiento de base acrílica de secado rápido, con alta cubrición y propiedades de relleno. Con su combinación única de flexibilidad y dureza, la pintura **CRC Acrylic Paint** es muy resistente a las influencias externas, lo que la convierte en una pintura de excelente protección para todo tipo de superficies. Protege contra los rayos UV, arañazos, golpes y condiciones climáticas. Para uso interior y exterior.

Se pueden utilizar en una amplia variedad de superficies:

- Metal
- Plásticos duros pintables
- Madera
- Papel
- Vidrio
- Hormigón
- Piedra natural
- La mayoría de los textiles

2. Características

- Secado rápido: secado al polvo +/-10 minutos (a 20°C, 50% humedad relativa del aire)
- Alta cubrición
- Excelente adherencia en diferentes superficies
- Boquilla flexible: gire la boquilla para cambiar la dirección de la pulverización (horizontal o vertical) para una mejor aplicación.
- Combinación excepcional entre flexibilidad y dureza, lo que da como resultado una pintura a prueba de golpes
- Calidad nitro combinada de alto grado
- Adecuado para su uso en una amplia variedad de superficies duras en todas las industrias
- Conserva su brillo e intensidad de color durante un largo período de tiempo
- Resistente a la intemperie, a la luz y a los rayos UV
- Resistencia a los arañazos, golpes e impactos
- No contiene metales duros



Technical Data Sheet

Acrylic Paint

- Adecuada para aplicaciones en interior y exterior
- Disponible en 54 colores

3. Aplicaciones

Se recomienda utilizar CRC Acrylic Paint como una pintura de protección para todo tipo de superficies lacadas y como pintura de alta calidad con una amplia variedad de aplicaciones.

4. Instrucciones

- La superficie ha de estar limpia, seca, sin óxido, polvo ni grasa.
- Para superficies de metal con imprimación utilizar CRC Metal Primer y de plástico con CRC Plastic
 Primer.
- Antes de utilizar, agite bien el aerosol hasta que la bola del agitador se mueva libremente en el aerosol (durante +/- 3 minutos).
- Gracias a la boquilla variable, se puede elegir el modelo de pulverización (horizontal o vertical). Girar el botón de la parte frontal de la boquilla para obtener el tipo elegido de pulverización.
- Se obtienen mejores resultados aplicando dos capas finas y uniformes que una capa gruesa. Se pueden aplicar capas adicionales después de 3 o 5 minutos (max 30 min). Pulverizar a una distancia de +/- 25
- Una vez terminado, limpie la válvula del aerosol poniendo el aerosol boca abajo y presionando el difusor hasta que solo salga propelente.
- La ficha de datos de seguridad (MSDS) de acuerdo a la Regulación EU N° 1907/2006 Art.31 está disponible para todos los productos de CRC.

Nota: Probar el producto en un lugar no visible.

5. Datos típicos del producto (sin propelente)

Base ligante:	Resina acrílica
Color:	Varios
Volumen:	400 ml aerosol
Nivel de brillo:	Brillo: 80 unidades de brillo(GU)
	Satinado mate: 30 a 35 unidades de brillo
	Mate: 5 a 10 unidades de brillo



Technical Data Sheet

Acrylic Paint

Rendimiento: 400 ml son suficientes para +/- 0.8 a 1.5 m²

(dependiendo de la consistencia y el color de la

superficie)

Tiempo de secado (a 20°C, 50% humedad relativa secado al polvo: +/- 10 minutos del aire):

secado al tacto: +/- 30 minutos

secado para volver a aplicar: +/- 2 horas

curado completo: +/- 24 horas

Resistencia a la temperatura: Hasta los 80°C

Todas las declaraciones en esta publicación se basan en la experiencia de servicio y / o pruebas de laboratorio. Por la gran variedad de equipos, las condiciones y los factores humanos impredecibles involucrados, recomendamos que nuestros productos se prueben en el trabajo antes de su uso. Toda la información se da de buena fe pero sin garantía ni expresa ni implícita.

Es posible que esta Hoja de datos técnicos ya haya sido revisada en este momento por motivos como la legislación, la disponibilidad de componentes y experiencias recién adquiridas. La última y única versión válida de esta Hoja de datos técnicos se le enviará a solicitud simple o se puede encontrar en nuestra página web: www.crcind.com.

Recomendamos se registre en esta página web para este producto y recibirá de manera automática las versiones actualizadas.

Fecha: Junio 3, 2019

