
Aqua Paint Marker

I. Descripción general

CRC Aqua Paint Marker es un marcador temporal respetuoso con el medio ambiente basado en resinas especialmente diseñadas que permiten el uso de hasta el 35% menos de disolvente en la pintura sin que esto afecte a sus propiedades.

2. Características

- Alto porcentaje de agua, contenido mínimo de disolvente.
- Secado rápido, teniendo en cuenta el alto contenido en agua.
- Colores visibles y brillantes, incluso en sustratos oscuros.
- Nueva formulación con una mejorada adhesión a suelos, paredes y techos, sin gotear.
- Se puede utilizar en cualquier ángulo.
- Sin olor.
- No contiene plomo ni otros metales pesados.
- A pesar de ser base agua, el marcaje resiste temperaturas bajo cero.
- Aunque tiene un alto contenido en agua, el CRC Aqua Paint Marker se puede aplicar en superficies húmedas.
- Tiene un tapón con aplicador especialmente diseñado para permitir la aplicación del producto con un solo dedo.
- La reología especial de la pintura elimina la necesidad de agitar prolongadamente el bote antes de su uso.

3. Aplicaciones

Cumple con las necesidades de los marcadores temporales en las siguientes aplicaciones:

- Ingeniería pública: construcción de carreteras y autopistas, presas, ferrocarriles, puentes.
- Señalizaciones topográficas. Extracción de petróleo. Minería.
- Instalaciones eléctricas, de telefonía, agua y gas; comunicación por cable.
- Puertos, aeropuertos.
- Agricultura.
- Policía y protección civil.
- Ejército.
- Eventos deportivos: públicos y oficiales.
- Marcaje para estudios geológicos.
- Construcción: edificios privados y oficiales.
- Industria en general.
- Cualquier situación donde se necesite una señalización temporal y con gran visibilidad.
- Superficies donde se puede utilizar CRC Aqua Paint Marker: asfalto, hormigón, arena, piedra natural y artificial, madera, metales, plásticos.

4. Instrucciones

- Antes de usar, agitar bien el aerosol hasta que las bolas del interior del aerosol se muevan libremente.
- No es necesario purgar la válvula después del uso.
- No aplicar en equipos encendidos.

Revision: 05/07/2018

Page 1 / 2



- Utilizar solo en áreas bien ventiladas.

Existe una Ficha de Seguridad e Higiene (MSDS) acorde a la directiva N° 1907/2006 Art.31 y enmiendas, disponible para todos los productos de CRC.

5. Datos típicos del producto (sin propelente)

| | |
|--|---|
| Tipo de resina | : nuevo tipo de polímero |
| Contenido de agua | : hasta el 35% |
| Color | : 5 colores fluorescentes (rojo, verde, amarillo, azul, naranja) |
| | : Blanco |
| Secado al tacto | : 5 – 10 minutos (*) |
| Secado total | : 25 – 35 minutos (*) |
| Espesor de la película seca (1 pasada) | : 25 micras |
| Condiciones de aplicación | |
| Temperatura mínima ambiente | : + 8 °C |
| Temperatura del sustrato | : + 5 °C hasta +50°C |
| Humedad máxima relativa | : 85% |

() depende de las condiciones ambientales*

6. Envasado

Aerosol: 12 x 500 ml

Todos los datos contenidos en este documento están basados en la experiencia y en las pruebas de laboratorio. La amplia gama de equipos y condiciones ambientales, así como los factores humanos imprevistos pueden influenciar de forma más o menos apreciable en los resultados de la aplicación. Por este motivo le aconsejamos compruebe la compatibilidad del producto antes de su utilización. Esta información está basada en experiencias fiables, pero es meramente indicativa. Posiblemente esta Ficha Técnica haya sido nuevamente revisada por motivos de legislación, disponibilidad de componentes o por adquisición de nuevas experiencias. Puede encontrar la versión más actualizada en nuestra página web: www.crcind.com. Le recomendamos registrarse en nuestra página web para este producto y recibirá las actualizaciones de manera automática.