

**CRC MARKERPAINT**  
Pintura de marcaje

### 1. DESCRIPCIÓN GENERAL

---

CRC Markerpaint está compuesto por resinas acrílicas y copolímeros termoplásticos de alta calidad. CRC Markerpaint proporciona un marcaje temporal sobre diferentes sustratos y en diferentes colores según las necesidades del mercado.

### 2. CARACTERISTICAS

---

- Secado rápido.
- Colores fluorescente y de alta luminosidad.
- Facilidad de aplicación.
- Excelente cubrición, incluso en superficies oscuras.
- El color y la visibilidad de los mismos permanecen durante un largo periodo de tiempo.
  - Fluorescencia máxima durante 1 mes como mínimo.
  - Los colores desaparecen después de 6 meses, en función del sustrato.
- Buena adherencia sobre diferentes sustratos.
- No contiene disolventes aromáticos.
- No contiene plomo ni metales pesados.
- Puede aplicarse sobre gran variedad de sustratos.
- Resiste temperaturas bajo cero.
- Puede aplicarse sobre superficies húmedas.
- El diseño escila de su tapón pulverizad permite la aplicación del producto con un solo dedo.
- Su especial formulación disminuye la necesidad de agitar el aerosol antes de utilizar.

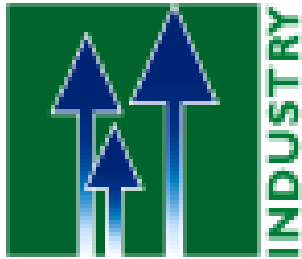
### 3. APLICACIONES

---

Se necesita un marcaje temporal en las siguientes aplicaciones:

- Ingeniería pública: autopistas , construcción carreteras, puentes, construcción de vías de tren, etc.
- Señalizaciones topográficas.
- Instalaciones de electricidad, telefonía, agua y gas comunicación por cable.
- Puertos, aeropuertos.
- Agricultura.
- Policía, Guardia Civil, Protección Civil y Ejército.
- Eventos deportivos.
- Eventos públicos y oficiales.
- Refinerías.
- Marcaje para estudios geológicos.
- Minería y Canteras.
- Construcción pública y privada.
- Industria en general.





## CRC MARKERPAINT

Pintura de marcaje

- En cualquier situación que se necesite un marcaje temporal con una alta visibilidad. Superficies donde puede utilizarse CRC Markerpaint: Asfalto, hormigón, arena, piedra natural y artificial, madera, metal, plástico.

### 4. INSTRUCCIONES

- Antes de utilizar, agitar el aerosol durante al menos 15 segundos, hasta escuchar moverse las bolas del interior del aerosol.
- Mantener el aerosol boca abajo y presionar el pulverizador.
- Después del uso, invertir el aerosol y purgar hasta que solo salga gas, para limpiar la válvula.
- No aplicar sobre equipos conectados. Utilizar en zonas bien ventiladas.
- Existe Fichad de Seguridad e Higiene (MSDS) acorde a directiva EU 93/112, para todos los productos CRC.

### 5. DATOS TIPICOS DEL PRODUCTO (sín propelente)

Tipo de resina	:	acrílica termoplástica
color	:	6 colores fluorescentes (rojo, verde, amarillo, azul, naranja, fucsia) blanco, negro, amarillo construcción.
Brillo 60° (ASTM D 523 , ISO 2813)	:	< 10 %
Densidad (ASTM D 1475 , ISO 2811)	:	1
Secado al tacto (ASTM D 1640 , ISO 1517)	:	5 minutos
Secado total (ASTM D 1640 , ISO 1517)	:	10 minutos
Espesor de película seca (ASTM D 823 , ISO 2808)	:	40 µ (2 pasadas)
Adherencia (ASTM D 3359 , ISO 2409)	:	2B
Cubrición	:	2 m <sup>2</sup> / 500ml
Condiciones de aplicación		
T <sup>a</sup> ambiente mínima	:	- 10 °C
T <sup>a</sup> superficie mínima	:	- 10 °C
Humedad relativa máxima	:	85 %

### 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](http://www.crcind.com).

Le recomendamos se registre en nuestra página web al objeto de recibir, en el futuro, automáticamente la versión actualizada para este producto.

Version : 06 0603 0

Date : 26 september 2003



Manufactured by :  
CRC Industries Europe NV  
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium  
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34  
[www.crcind.com](http://www.crcind.com)

