



VERTICAL MARKER

Reference : 10031



1. General description

For horizontal and upright signalisation. Precise and fine writing in all positions. No dripping.

2. Features

- Does not run or drip off.
- Very fast drying.
- Excellent water resistance.
- High UV resistance.
- Preserves its shine and intensive colour for a long time.
- Resists salt water.
- Convenient 360° (including inverted position) spray valve for aerosols.

3. Applications

- Building and civil engineering.
- Topographic surveys.

4. Directions

- Stir or mix bulk products well before use.
- When applied by dipping, agitation accelerates the action.
- Do not use on sensitive electronic equipment.
- Spray from a short distance.

5. Typical product data (without propellant)

Appearance	DME propelled liquid.
Color	See color cap.
Odor	Characteristic odor.
Density	1 g/cm ³ (@ 20°C).
Typical coat weight	20 µm

6. Packaging



Manufactured by :
CRC Industries Europe bvba
 Touwslagerstraat 1
 9240 Zele Belgium
 Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34
www.crcind.com





VERTICAL MARKER

Reference : 10031

Aerosol 500 ML
 12x500 ML

All statements in this publication are based on service experience and/or laboratory testing. Because of the wide variety of equipment, conditions of use and the unpredictable human factors involved, we recommend that our products are tested on-the-job prior to use. All information is given in good faith but without warranty neither expressed nor implied. This Technical Data Sheet may already have been revised as a result of a change in legislation, availability of components or newly acquired experiences. The latest and only valid version of this Technical Data Sheet will be sent to you upon simple request or can be found on our website: www.crcind.com We recommend that you register on our website for this product, thus enabling you to automatically receive any future updates.

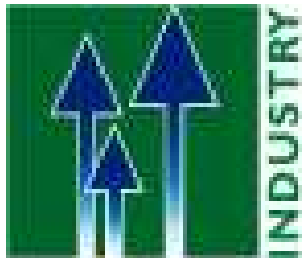
Version CRC_GREEN-TRACING_PAINT-20100924

Date 24/09/2010



Manufactured by :
CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele Belgium
Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34
www.crcind.com





TECHNICAL DATA

1/2

CRC STRIPING PAINT

Peinture de traçage permanent de lignes

Ref. : 10779

1. Description générale

Striping Paint est une peinture spécialement développée pour le traçage permanent de lignes en intérieur comme en extérieur. Ses résines ont été choisies pour fournir une haute résistance aux frottements, à l'abrasion, aux produits chimiques, et aux conditions environnementales extrêmes. Pouvoir couvrant exceptionnel et revêtement de longue durée pour tout type d'applications demandant un tracé linéaire homogène. Son aspect satiné brillant limite l'encrassement de la peinture une fois déposée et facilite le nettoyage. La durée de vie du marquage est ainsi prolongée par rapport à une peinture traditionnelle. Aérosol muni de 2 buses de traçage différentes : une buse standard blanche, servant au traçage manuel et une buse spéciale jaune, servant au traçage avec le chariot CRC. Cette buse jaune « universelle » peut également servir à utiliser l'aérosol avec la plupart des chariots du marché, en tenant compte de la taille de l'aérosol à utiliser.

2. Caractéristiques

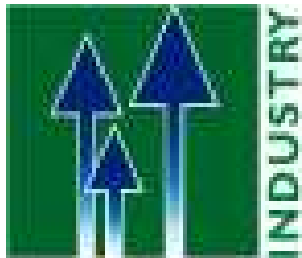
Caractéristiques de la formulation :

- Haute résistance aux frottements et à l'abrasion (suivant tests ASTM D4060-95), à la circulation et aux conditions ambiantes sévères (UV, produits détergents, huiles, intempéries...).
- Très bonne tenue du traçage dans le temps (durée de vie doublée par rapport à une peinture traditionnelle).
- Marquage parfait grâce à un pouvoir couvrant inégalé.
- Un traçage précis et fiable. Pas d'éclaboussure à l'application, pour une définition de ligne optimale.
- Diffusion homogène et débit régulier pour garantir une finition uniforme.
- Diffusion modulable : chaque aérosol est équipé d'une buse standard blanche à jet conique et d'un diffuseur jaune à jet plat pour trait large, fourni dans le capot.
- Peut s'utiliser manuellement (pochoir) ou à l'aide du chariot de traçage KF (qualité professionnelle), ou dans la plupart des chariots du marché.
- Séchage rapide.
- Aspect satiné / brillant : la garantie d'un encrassement limité et d'un entretien facilité.
- Haut rendement : 40 à 75 m par aérosol selon la largeur du tracé, le format de l'aérosol et la vitesse d'application, pour un recouvrement optimal.
- Identification facilitée : le capot reprend la couleur de la peinture pour éviter ainsi les erreurs de manipulation.
- Utilisable sur toutes les surfaces : ciment, goudron, pavés, revêtements synthétiques...
- Préserve la santé de l'utilisateur : ne contient pas de solvants chlorés et n'est pas classé nocif ou irritant.



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





CRC STRIPING PAINT

Peinture de traçage permanent de lignes

Ref. : 10779

Caractéristiques du chariot standard):

- Qualité professionnelle : tout en aluminium, ne rouille pas, entretien facilité.
- Très grande stabilité, même sur revêtement de mauvaise qualité.
- Pratique et maniable. Facile à guider.
- Largeur de ligne réglable de 4 à 10 cm environ.
- Une seule machine pour les deux formats d'aérosols : 650 ml et 1000 ml brut.

3. Applications

Toutes les applications qui nécessitent une signalisation ou un traçage permanent :

- Signalisation des aires de travail en intérieur.
- Zones de sécurité et aires de stockages dans les entrepôts et usines.
- Traçage de lignes, parkings intérieur et extérieur.
- Terrains de sports, aires de jeux, ...
- Pistes cyclables, passages piétons, signalisations diverses, ...

4. Mode d'emploi

- Agiter fortement l'aérosol avant emploi durant 1 minute minimum après dégagement de la bille.
- Pour une application manuelle, utiliser le diffuseur blanc, et pour une application avec le chariot KF, utiliser le diffuseur jaune sans ailette. Les deux diffuseurs se trouvent dans le capot de l'aérosol. L'application est également possible dans les principaux chariots du marché, soit avec le diffuseur blanc, soit avec les différents diffuseurs jaunes (avec et sans ailettes) présents dans le carton.
- Utilisation uniquement tête en bas : mettre l'aérosol dans cette position et vaporiser.
- Après usage, pour purger la valve, maintenir l'aérosol tête en haut et appuyer sur le diffuseur jusqu'à ce que le gaz sorte seul.
- Bien faire attention d'utiliser le même format d'aérosol prescrit en cas d'application avec des chariots concurrents.

5. Caractéristiques typiques du produit

Types de liants : nouvelle génération de résine acrylique (alkyde modifiée)

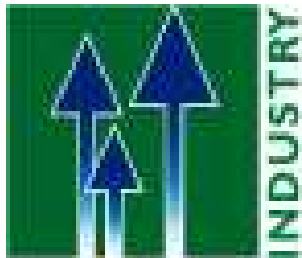
Couleurs (Codes suivant AFNOR NFX 08 003) :

- Blanc : Marquage général – Parking RAL 9016
- Jaune : Attention – Danger RAL 1023
- Rouge : Danger – Interdiction RAL 3020
- Bleu : Obligation – Protection RAL 5017
- Vert : Information, direction, évacuation RAL 6024
- Noir : Efface les lignes existantes RAL 9017



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





Fiche Technique 2/2

CRC STRIPING PAINT

Peinture de traçage permanent de lignes

Ref. : 10779

Aspect du film	: satiné brillant
Résistance à l'abrasion (ASTM D4060-95)	: en cours
Densité peinture	: 1.12 à 1.25
Sec au toucher (20°C et 75 % d'humidité)	: 30 minutes
Totalement sec (circulable)	: 6 heures
Rendement (nombre de mètres par aérosol)	: 50 m / 500 ml (aérosol) 75 m / 750 ml (aérosol)
Conditions d'application	
Température ambiante minimum	: 15 °C
Température de surface minimum	: 5°C
Taux d'humidité maximum	: 50 % RH

6. Conditionnements

Aérosol : 500 ml – 750 ml

carton de 12 aérosols

Toutes les données dans cette publication sont basées sur l'expérience et les tests de laboratoire. Vu l'importante variété des conditions et des appareillages employés, ainsi que des facteurs humains imprévisibles qui peuvent avoir une influence importante sur les résultats de l'application, nous vous conseillons de vérifier la compatibilité du produit avant son utilisation. Toutes ces informations sont données suivant la plus grande objectivité, mais sans garantie de notre part exprimée ou implicite.

Cette fiche technique peut déjà, à ce moment précis, être révisée pour des raisons liées à la législation, à la disponibilité des composants, ou à des expériences nouvellement acquises. La dernière version de cette fiche technique, qui est la seule valable, vous sera envoyée sur simple demande, ou peut être trouvée sur notre site Internet: www.crcind.com.

Nous vous recommandons de vous enregistrer sur notre site Internet pour ce produit, afin de recevoir automatiquement chaque dernière version future.

Version : 10779 02 0311 01

Date 16 mars 2011



Manufactured by :

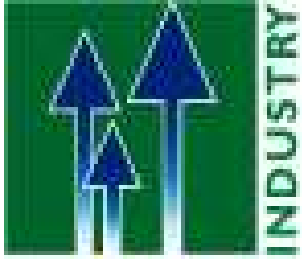
CRC Industries Europe BVBA

Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium

Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34

www.crcind.com





CRC AQUA PAINT MARKER

Ref. : 30009

1. GENERAL DESCRIPTION

CRC Aqua Paint Marker is an environmentally preferred temporary marking paint based on specially designed resins allowing the use of up to 35 % water in the paint without sacrificing the typical product properties.

2. FEATURES

- High amount of water, minimal solvent content.
- Fast drying, considering the high water level.
- Perfectly visible and bright colors.
- Thixotropic, for easy application on vertical and overhead surfaces.
- 360°valve for use in all positions.
- Excellent coverage, even on dark porous substrates.
- Color and visibility remaining for an extended period of time:
 - Fluorescent for at least one month.
 - Color fading to disappearing after +/- 6 months, depending substrate and weather conditions.
- Good adhesion on different substrates.
- No aromatics.
- No lead or other heavy metals.
- Although being water based, markings resist temperatures below zero.
- Despite the high water content, the **CRC Aqua Paint Marker** can be applied on humid surfaces.
- The well known specially designed applicator cap allowing the application with one finger.
- Special paint rheology eliminating the need for prolonged shaking before use.

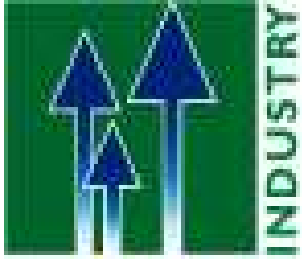
3. APPLICATIONS

- Fulfills the needs for temporary markings in the following applications:
- Public engineering: highway & road construction, dams, railways, bridges.
- Topographic indications. Oil drilling. Mining.
- Installations of electric, telephone, water and gas supplies; cables for telecommunication.
- Harbours, airports.
- Agriculture.
- Police and civil protection.



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





CRC AQUA PAINT MARKER

Ref. : 30009

- Army.
- Sport events. Official and public events.
- Markings for geological studies.
- Construction: private and official buildings.
- Industries in general.
- All situations where a temporary signalization with high visibility is needed.
- Surfaces on which the **CRC Aqua Paint Marker** can be used on: Asphalt, concrete, sand, natural & artificial stone, wood, metals, plastics

4. DIRECTIONS

- Before use, shake the aerosol well during at least 15 seconds after one can hear the mixing ball moving freely.
- No need to purge the valve after use.
- Do not apply on energized equipment.
- Only use in well ventilated areas.

A safety data sheet (MSDS) according to EC Regulation N°1907/2006 Art.31 and amendments is available for all CRC products.

5. TYPICAL PRODUCT DATA (without propellant)

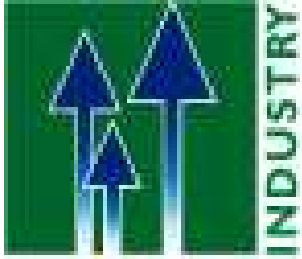
Binder type	:	novel type of polymer
Water content	:	up to 35% on paint
Color	:	5 fluorescent colors (red, green, yellow, blue, orange)
	:	White
Dry to touch	:	5 - 10 minutes (*)
Totally dry	:	25 - 35 minutes (*)
Dry coat weight (1 pass)	:	25 micron
Application conditions		
Minimum ambient temperature	:	+ 8 °C
Substrate temperature	:	+ 5 °C till +50°C
Maximum relative humidity	:	85%

(*) depending ambient conditions



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





TECHNICAL DATA
3/3

CRC AQUA PAINT MARKER

Ref. : 30009

6. PACKAGING

aerosol : 12 x 500 ml

All statements in this publication are based on service experience and/or laboratory testing. Because of the wide variety of equipment and conditions and the unpredictable human factors involved, we recommend that our products be tested on-the-job prior to use. All information is given in good faith but without warranty neither expressed nor implied.

This Technical Data Sheet may already have been revised at this moment for reason such as legislation, availability of components and newly acquired experiences. The latest and only valid version of this Technical Data Sheet will be sent to you upon simple request or can be found on our website: www.crcind.com.

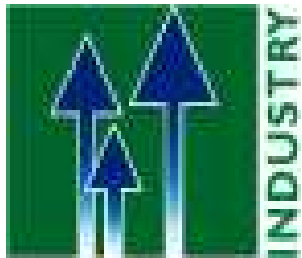
We recommend you to register on this website for this product so you will be able to receive any future updated version automatically.

Version : 30009 03 0610 1
Date : 28 October 2010



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





FICHA DE DATOS TÉCNICOS

1/2

CRC ACRYL RAL

Pintura RAL Acrílica

Ref. : 40201

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

CRC Acryl Ral es una pintura acrílica, envasada en aerosol, en una amplia gama de colores RAL

2. CARACTERÍSTICAS

- Secado rápido.
- Buen endurecimiento.
- Excelente flexibilidad.
- Una vez que haya polimerizado la pintura, presenta gran resistencia a la radiación UV.
- Buena adherencia sobre el metal, madera, vidrio, plásticos que admitan pintura, hormigón, piedra.
- No contiene metales pesados.
- Buena cubrición.
- Colores duraderos, tanto en intensidad como en brillo.

3. APLICACIONES

CRC Acryl RAL está recomendado como pintura protectora para todo tipo de reparación de superficies lacadas. CRC Acryl RAL también se utiliza como pintura de alta calidad para una amplia gama de aplicaciones :

- Industria
- Automoción
- Casa y jardín

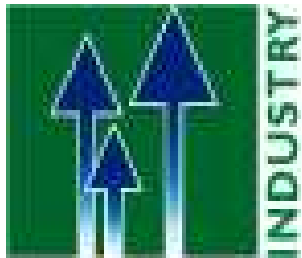
4. INSTRUCCIONES

- Agitar bien el aerosol durante al menos 2 minutos una vez liberada la bola en su interior. Repetir esta operación con frecuencia durante el uso.
- Aplicar sobre una superficie limpia, desengrasada y seca para obtener unos resultados óptimos. Eliminar el óxido y las escamas con un cepillo de alambre. Usar una imprimación anticorrosión como CRC Imprimación Gris o CRC Zinc siempre que se necesite.
- Mantener el aerosol en posición vertical.
- Aplicar en capas finas y uniformes; los mejores resultados se obtienen con 2 – 3 capas finas mejor que con una capa gruesa. Capas adicionales se pueden aplicar al cabo de 3 – 5 minutos, pero no más de 30 minutos.
- Una vez terminada la aplicación, limpiar la válvula pulverizando con el bote invertido hasta que solo salga gas. En caso de obstruirse, quitar el pulverizador y limpiar el orificio con un alambre fino.
- No aplicar sobre equipos conectados. Usar solo en zonas bien ventiladas.
- Una Hoja de Seguridad e Higiene (MSDS) según las Directrices EU 91/155/CEE y enmiendas está disponible para todos los productos



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





FICHA DE DATOS TÉCNICOS

2/2

CRC ACRYL RAL

Pintura RAL Acrílica

Ref. : 40201

5. DATOS TÍPICOS DE PRODUCTO

Tipo de resina	:	Acrílico
Color	:	según RAL
Brillo (ángulo 60°) liso	:	15 ± 5 E
Brillo	:	85 ± 5 E
Tamaño de partícula	:	< 10 µ
Tiempo de secado (20°C; 50% RH)	:	al polvo : < 10 min al tacto : < 20 min a la manipulación : < 60 min
Repintable	:	después de 5 min.
Adherencia (Gt)	:	0 - 1

6. ENVASADO

Aerosol : 400ml

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

Version : 40201 06 1104 00
Date : 21 noviembre 2004



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





1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Pintura formulada con resinas nitrocombinadas de elevada calidad, con acabado antideslizante para cualquier tipo de superficie.

2. CARACTERÍSTICAS

- Secado muy rápido
- Excelente elasticidad.
- Facilidad de aplicación y repintado.
- Buena adherencia.
- No contiene Plomo.
- Alto poder cubriente
- Buena resistencia al desgaste

3. APLICACIONES

Se recomienda su uso para cualquier superficie de metal, madera, hormigón, dónde se que requiera un acabado antideslizante:

- Suelos.
- Escaleras.

4. INSTRUCCIONES

- Agitar muy bien el aerosol antes de usar, aproximadamente un minuto después de oír el ruido del mezclador. Purgar la válvula tras el uso, invertir el bote y pulverizar hasta salir gas.
- Aplicar sobre superficies limpias y secas. Eliminar la corrosión con un cepillo de alambres.
- Aplicar en capas finas para obtener mejores resultados, siempre es mejor tres capas finas que una de gruesa, repintable a los diez minutos con la misma pintura.
- No aplicar sobre equipos conectados y utilizar en áreas bien ventiladas.





CRC ANTISLIP

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (Sin propelente)

Tipo Ligante	Nitrocombinado
Color Transparente, negro, blanco	
Secado al tacto (ASTM D-1640 ISO 1517)	10'
Secado total (ASTM D-1640 ISO 1517)	20'
Espesor de capa seca	15 µ/capa (2 pasadas)
Adherencia (ASTM D-3359 ISO 2409)	4B
Rendimiento teórico	2m2 para aerosol 400ml
Diluyente Acetato Butilo	
Vida del producto	> 2 años
Repintado Después de 10'	
Resistencia del pintado al calor	120°C
Capacidad nominal	400 ml
Resistencia del envase al calor	<50°C
Propelente	DME
Condiciones de aplicación	T° Ambiente min.: 8°C T° Superficie: 5-50°C Humedad máx: 85% R.H.P.

6. EMBALAJE

6 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.

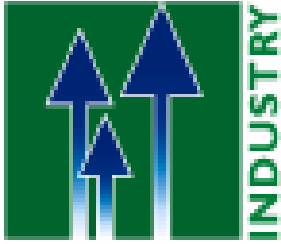
Esta ficha técnica se refiere a artículos cuyos números comienzan con 0.

Recomendamos consulten la ultima versión en nuestra página web: www.crcind.com .



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





FICHA DE DATOS TECNICOS

1/2

CRC LUMINESCENT PAINT

Ref. : 44032

1. DESCRIPCION GENERAL

Barniz acrílico transparente con pigmentos fosforescentes, para visualizar la zona pintada en la oscuridad.

2. CARACTERISTICAS

- Secado rápido
- Excelente adherencia
- No contiene plomo ni metales pesados
- Alta duración de luminiscencia
- Facilidad de aplicación y repintado
- Cumple las normativas UNE-23035-4 y DIN 67510-4
- Buena resistencia a la intemperie

3. APLICACIONES

Las características de este producto lo hacen adecuado para el pintado de superficies que se necesiten visualizar en la oscuridad como: parkings, salidas de emergencia, túneles, etc.

- Señalización
- Zonas industriales
- Bricolage
- Bellas artes

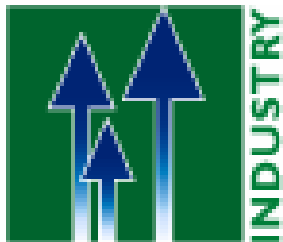
4. INSTRUCCIONES

- Agitar el aerosol antes de usar, aproximadamente un minuto después de oír el ruido de la bola mezcladora.
- Aplicar sobre superficies limpias y secas. Limpiar y eliminar la oxidación de la superficie si es necesario. Para superficies plásticas o poliésteres, aplicar una imprimación antes de la pintura luminiscente.
- Utilizar siempre sobre superficies blancas, si es necesario aplicar primero un fondo blanco.
- Aplicar en capas finas para obtener mejores resultados. Puede volverse a pintar después de 5 minutos.
- Después del uso, invertir el aerosol para dejar salir el gas y así limpiar la válvula.
- No aplicar sobre equipos conectados y utilizar en áreas bien ventiladas.
 - Existe una ficha de seguridad (MSDS) de acuerdo a la normativa EU 91/155/EEC



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





FICHA DE DATOS TECNICOS
2/2

CRC LUMINESCENT PAINT

Ref. : 44032

5. DATOS TIPICOS DEL PRODUCTO (sin propelente)

Tipo de resina	:	acrílica termoplástica
Color	:	transparente
Densidad	:	1,06
Viscosidad	:	40 ±3 sec Ford Cup 4
Secado al tacto	:	10 minutos
Secado total	:	20 minutos
Espesor de capa	:	15 µ / 2 pasadas
Adherencia	:	0 B (ISO 2409)
Luminiscencia	:	> 26 mCd/m ² para 60 minutos
Rendimiento	:	2 m ² / aerosol 400 ml
disolvente	:	Ethyl acetate
Condiciones de aplicación		
T ^a ambiente	:	mínimo 8°C
T ^a de la superficie	:	mínimo 5°C
Humedad relativa	:	máximo 85%
Resistencia a la T ^a	:	100°C

6. ENVASADO

Aerosol: 12 x 400 ml

All statements in this publication are based on service experience and/or laboratory testing. Because of the wide variety of equipment and conditions and the unpredictable human factors involved, we recommend that our products be tested on-the-job prior to use. All information is given in good faith but without warranty neither expressed nor implied.

This Technical Data Sheet may already have been revised at this moment for reason such as legislation, availability of components and newly acquired experiences. The latest and only valid version of this Technical Data Sheet will be sent to you upon simple request or can be found on our website: www.crcind.com.

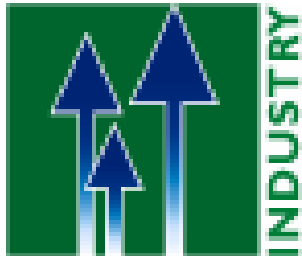
We recommend you to register on this website for this product so you will be able to receive any future updated version automatically.

Version : 44032 6 0505 0
Date : 25 October 2005



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





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. CARACTERÍSTICAS

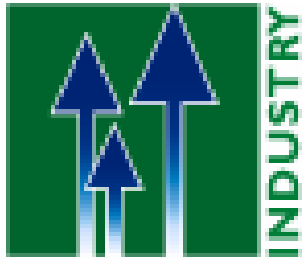
- Secado rápido.
- Colores fluorescente y de alta luminosidad.
- Facilidad de aplicación.
- Excelente cubrición, incluso en superficies oscuras.
- El color y la visibilidad de los mismos permanecen durante un largo periodo de tiempo.
 - Fluorescencia máxima durante 1 mes como mínimo.
 - Los colores desaparecen 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 pulverizador 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 ² / 500ml
Condiciones de aplicación		
T ^a ambiente mínima	:	- 10 °C
T ^a 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.

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





CRC MARKER PENS

9 colores diferentes

Ref. : 10036

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Marker Pens son marcadores permanentes para usar en diversas superficies. Excelente cubrición gracias al uso de tecnología de fluido de corrección.

2. CARACTERÍSTICAS

- Cubrición excelente incluso en superficies negras.
- Secado rápido para una optimización del tiempo de trabajo.
- Punta duradera con válvula que previene la salida de exceso de pintura.
- Grosor medio (Ø 4,5 mm).
- Aplicación fácil y limpia.
- Multi superficies: Se puede usar en: cemento, hormigón, madera, metal, gomas, vidrio, textiles, papel, esmaltes, plásticos, cartón, baldosas,...

3. APLICACIONES

Todos los marcajes en la industria:

- Trabajos en cemento / hormigón
- Trabajos de Madera
- Trabajos de metal
- Construcción de carreteras
- Ingeniería civil
- Topografos
- Construcción de maquinaria
- Logística
- Instalaciones eléctricas

4. INSTRUCCIONES

- Agitar bien el marcador con la tapa hasta liberar la bola interior.
- Quitar el tapón y presionar la punta varias veces hasta que salga pintura.
- Usar siempre en áreas bien ventiladas
- Poner el tapón después de usar con cuidado y guardar en posición horizontal.
- El color puede perder intensidad cuando se expone a la luz solar directamente durante un largo periodo de tiempo.

Las fichas de seguridad (MSDS) de acuerdo con la normativa EU 91/155/EEC están disponibles para todos los productos CRC.

•

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (Sin propelente)

Color	: 9 colores disponibles Rojo, naranja, amarillo, verde, azul, blanco, negro, oro, plata.
Punto de inflamación	: 25 °C
Gravedad específica	: 0,9
Punto de ebullición	: > 100 °C



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





CRC MARKER PENS
9 colores diferentes

Ref. : 10036

6. EMBALAJE

12 marcadores por caja

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

Versión : 10036 06 0606 00

Fecha : 30 June 2006



Manufactured by :

CRC Industries Europe BVBA

Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium

Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34

www.crcind.com

