



## 1. Description générale

Marker Paint est une peinture de marquage provisoire à séchage rapide, à base de résine acrylique et de copolymères thermoplastique de haute qualité, spécialement étudiée pour les travaux de signalisation et de marquage de tous types, et ce dans toutes les positions. Sa résine spéciale permet l'adhérence sur tous supports même sous des conditions climatiques sévères (humidité, froid, intempéries). Ses pigments d'une grande fluorescence et sa formule unique lui confère une luminosité exceptionnelle quelque soit la couleur (claire ou foncée) du support. Sa haute thixotropie lui procure une adhérence unique sur toute surface verticale, même humide, et permet une écriture précise sans coulure, sa diffusion particulière permet un traçage rapide et fin. Son nouveau système de diffusion assure sécurité et propreté à l'application.

## 2. Caractéristiques

### Caractéristiques de la formulation :

- Séchage rapide : en moins de 5 minutes même sur support humide.
- Qualité de marquage : la plus fluorescente du marché. Haute luminosité.
- Formule thixotropique, ne coule pas, facilitant les applications sur surfaces verticales ou situées au dessus de la tête de l'utilisateur
- Valve 360° pour une application possible quelle que soit l'orientation de l'aérosol : vers le bas, à la verticale, ou en l'air.
- Gamme de 10 couleurs dont 7 fluorescentes pour satisfaire à toutes les applications du marché.
- Peut être appliquée sur une grande variété de supports (asphalte, béton, sable, pierre, terre, bois, plastique, ...).
- Résiste à de très basses températures (jusqu'à -35 °C).
- Très bon rendement.
- Excellent pouvoir couvrant même sur des surfaces foncées.
- Très bonne tenue du marquage dans le temps :
  - Fluorescent au minimum pendant 1 mois
  - Couleur disparaît après environ 6 mois (dépendant du support)
- Jet directionnel permettant un traçage fin et précis.
- Débit régulier de la peinture.
- Facile à appliquer.
- Peinture de qualité constante et fiable.

## Peinture de marquage provisoire multi-positions.

Préserve la santé de l'utilisateur :

- ne contient pas de solvants chlorés ou aromatiques.
- ne contient pas de plomb ni d'autres métaux lourds.
- n'est pas classé nocif ou irritant.
- Economique, l'aérosol se vide complètement.
- De par sa consistance et sa viscosité, la peinture n'a pas besoin d'être régulièrement mélangée avant usage.

### Caractéristiques du capot :

- Le capot exclusif et sans équivalent sur le marché permet une application avec un seul doigt et peut être ouvert et fermé avec une seule main.
- Une sécurité accrue (plus jamais de doigts tachés) : un nouveau capot diffuseur de protection (avec visière) pour empêcher une sortie accidentelle de la peinture lors de la manipulation et du transport. Capot entièrement couvrant qui évite l'introduction de salissures (terre, boue, graisse,...) en cas de chute accidentelle.
- Utilisation propre : pas de contact direct de l'utilisateur avec la peinture.
- Identification facilitée et erreurs de manipulations évitées grâce aux capots de la même couleur que la peinture.

## 3. Applications

Toutes les applications qui nécessitent une signalisation ou un marquage provisoire dans les domaines suivants :

- Bâtiments et travaux publics : construction de routes et autoroutes, barrages, tunnels, carrières,
- ports, aéroports, ponts, voies de chemin de fer, chantiers divers ...
- Marquage forestier et industrie du bois en général (marquage des arbres, souches et tous types de bois, palettes, ...).
- Installations (eau, gaz, électricité, téléphone, TV, câble, éclairage public....).
- Géomètres experts, topographes, géologues...
- Evènements sportifs, publics et officiels
- Forages pétroliers, exploitations minières.
- Industrie en général
- Marquage et signalisation de repères, niveaux, ...
- Toute situation où l'on nécessite un marquage temporaire clair et précis avec une grande visibilité.
- Peut être appliqué à la main ou avec la canne de marquage « Marker Paint Applicator Stick » (réf. 11508).



# Marker Paint

Peintures

Peinture de marquage provisoire multi-positions.

Une fiche de données de sécurité (FDS) conforme à la réglementation EC N° 1907/2006 Art.31 et amendements est disponible pour tous les produits KF.

## 4. Mode d'emploi

- Agiter fortement l'aérosol avant emploi durant 15 secondes minimum et jusqu'au dégagement de la bille.
- Utilisation possible en multipositions.
- Pas besoin de purger la valve.
- Ne pas utiliser sur du matériel sous tension. Utiliser dans les endroits bien ventilés.

## 5. Caractéristiques typiques du produit

Types de liants	:	acrylique thermoplastique
Couleurs	:	7 couleurs fluorescentes (rouge, vert, jaune, bleu, orange, fuchsia, violet), et 3 couleurs non fluo (blanc, jaune, noir)
Brillance 60° (ASTM D523, ISO 2813)	:	< 10 %
Densité (ASTM D 1475, ISO 2811)	:	1
Sec au toucher (ASTM D 1640, ISO 1517)	:	5 minutes
Totalement sec (ASTM D 1640, ISO 1517)	:	10 minutes
Épaisseur du film (ASTM D 823, ISO 2808)	:	40 µ (2 passages)
Adhésion (ASTM D 3359, ISO 2409)	:	2B
Pouvoir couvrant	:	2 m <sup>2</sup> / 500 ml (aérosol) 150 à 200 m linéaire.
Conditions d'application :		
Température ambiante minimum	:	-10 °C
Température de surface minimum	:	-10 °C
Taux d'humidité maximum	:	85%
Résistance à basse température	:	- 35 °C



**CRC Industries France SAS**

6, Avenue du Marais – B.P. 90028  
F-95102 Argenteuil Cedex. - France

Tél.: + 33 (0)1 34 11 20 00 Fax.: + 33 (0)1 34 11 09 96

S.A au capital de 1.936.667 € - R.C.S. Pontoise B 391 513 314 – APE 515 L

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

3/4





# Marker Paint

Peintures

Peinture de marquage provisoire multi-positions.

## 6. Conditionnement

Réf. : 10154 à 10167 - Aérosol de 650 ml brut - 500 ml net      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](http://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: 44031 02 0603 04  
Date: 06 February 2013



**CRC Industries France SAS**

6, Avenue du Marais – B.P. 90028  
F-95102 Argenteuil Cedex. - France

Tél.: + 33 (0)1 34 11 20 00 Fax.:+ 33 (0)1 34 11 09 96

S.A au capital de 1.936.667 € - R.C.S. Pontoise B 391 513 314 – APE 515 L

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

4/4

