

Description générale

Transforme la rouille en une barrière résistante. Le revêtement donne une protection naturelle pour la structure en acier.



Caractéristiques

- Pas besoin de sablage (processus considéré comme "lourd" dans l'industrie chimique).
- Pas de précaution de sécurité particulière comme pour le décapage au sable et le sablage.
- Pas d'arrêt des processus de production.
- Couche de finition possible en CRC Galvacolor.
- Totalement exempt de plomb et de chromate.
- Sans solvant chloré.

Applications

- Approprié pour un usage industriel.
- Equipements de manutention.
- Equipement pour chemin de fer.
- Matériel agricole.
- Construction en acier.
- Réparation de bateaux.
- Traitement de surface.
- Protection contre la corrosion pour tous métaux ferreux.



Mode d'emploi

- **Ce produit agit en trois étapes :**

1. **Inhibe la formation de rouille:**

L'hydroxyde ferrique instable, formé au début du processus de corrosion du fer, est transformé en un complexe stable

2. **Formation d'un revêtement protecteur de passivation:**

Les complexes formés, combinés à la résine spécifique contenue dans le produit, vont former un revêtement non perméable, offrant une protection contre une corrosion future.

3. **Fonctionne comme un primaire anti-corrosion:** la couche de protection noire a une structure et une composition idéale pour jouer le rôle de primaire d'accrochage pour l'application d'un revêtement comme le CRC Galvacolor.

- Bien remuer ou mélanger les produits en vrac avant emploi.

- Répéter fréquemment durant l'application

- A utiliser uniquement avec une ventilation adéquate.

- **Ce produit agit en trois étapes :**

1. **Inhibe la formation de rouille:**

L'hydroxyde ferrique instable, formé au début du processus de corrosion du fer, est transformé en un complexe stable

2. **Formation d'un revêtement protecteur de passivation:**

Les complexes formés, combinés à la résine spécifique contenue dans le produit, vont former un revêtement non perméable, offrant une protection contre une corrosion future.

3. **Fonctionne comme un primaire anti-corrosion:** la couche de protection noire a une structure et une composition idéale pour jouer le rôle de primaire d'accrochage pour l'application d'un revêtement comme le CRC Galvacolor.

- Appliquer une couche homogène avec un pinceau.

- Impossible de nettoyer un pinceau utilisé.

- Ne pas mélanger avec d'autres produits

- Ne pas stocker le produit à des températures inférieures à 0°C.

- Do not store above 30°C.

- **Une fiche de sécurité (MSDS) selon Directive CE 1907/2006 Art. 31 et amendements est disponible pour tous les produits CRC.**



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

2/3





Propriétés physiques typiques (sans gaz propulseur)

Aspect	Liquide visqueux.
Couleur	Bleu-vert.
Odeur	Sans odeur.
Densité	1.2 g/cm ³ (à 20°C).
Viscosité	Non connu.
pH	2.5-3.5
Point éclair	Aucun(e)
Plage de température opérationnelle	-20 --> +60 °C
Temps de séchage du produit actif	30 min
Résistance au brouillard salin du produit actif	100 h
Epaisseur typique du film	20 µm
Adhésion du film sec sur métal	0 GT

Conditionnement

Vrac	12x75 ML	Ref. : 30021
	6x750 ML	Ref. : 30067

Toutes les données de cette publication sont basées sur l'expérience et/ou les tests de laboratoire. Vu l'importante variété des conditions et des appareillages employés, ainsi que les facteurs humains imprévisibles, nous vous conseillons de vérifier la co

Version CRC_GREEN-RUST_CONVERTER-20150714

Date



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

