



## INFORMATION TECHNIQUE

### CONVERTISSEUR DE ROUILLE

#### DESCRIPTION :

Convertisseur de rouille en fer et en acier. Neutralise le processus de corrosion et réagit rapidement avec l'oxyde de fer résiduel et le transforme en un complexe métallique-organique stable, de couleur bleu-noir prêt à être peint après la réaction.

Caractéristiques:

- ) Résistant à la corrosion et aux intempéries.
- ) Fournit une protection temporaire contre la corrosion.
- ) Excellente adhérence sur les substrats métalliques
- ) Excellent nivellement et brossabilité.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Aspect	Liquide laiteux	
Poids spécifique	1.05 – 1.15 Kg./l (23 ± 2 °C)	UNE-EN ISO 2811-1
pH	1 – 3 (23 ± 2 °C)	UNE-EN ISO 787-9
Rendement théorique	18 – 20 m <sup>2</sup> /l	
Séchage	30 minutes	UNE 48301
Repeindre	3 – 4 heures	
Solvant	Eau	

Valeur limite de l'UE pour ce produit (cat. A/i): 140 g/l (2010). Contient max. COV: 10 g/l

#### APPLICATION :

Neutralisant de corrosion dans structures métalliques en fer ou en acier effectuant une passivation chimique du substrat.

Une fois que nous avons réalisé le processus de passivation, nous recommandons de protéger les surfaces métalliques avec une impression antirouille ou autre produit antioxydant.

#### MODE D'EMPLOI :

Méthodes d'application: Brosse, rouleau ou pistolet.

Nettoyage d'ustensiles: Eau.

Homogénéiser parfaitement le produit avant de son utilisation.

- ) Préparation de la surface:

- Les surfaces à peindre doivent être sèches et exemptes de poussière, de rouille, de graisse, etc.

#### Pinturas Decolor

Zone Industrielle El Salvador Avenue 3ª, Parcelles 4 et 5  
 Apdo. 106 – 02630 La Roda (Albacete) Espagne  
 Téléphone: +34 967 44 17 14 Fax: +34 967 44 33 54  
 E-mail: [dptotecnico@decolor.com](mailto:dptotecnico@decolor.com) <http://www.decolor.com>



## INFORMATION TECHNIQUE

### CONVERTISSEUR DE ROUILLE

- Enlever la peinture détachée du support ou rouille non attaché à superficie rouillée avec une brosse métallique, disque abrasif ou du papier de verre.
- Dans les environnements marins nettoyer préalablement la surface avec de l'eau pour éliminer les sels solubles.

#### ) Application:

- Utilisez de préférence un pinceau pour appliquer le produit, car il contribue à la pénétration dans l'oxyde.
- Vous pouvez également traiter des surfaces métalliques peintes qui ont des zones rouillées.
- Le produit peut être appliqué même si les surfaces sont humides.
- Appliquer entre 0 °C et 35 °C.
- Il est recommandé de ne pas appliquer en plein soleil ou à des températures élevées du support.

#### ) Réaction:

- Le temps de réaction chimique est de 3 heures, passant la surface traitée à une couleur noire bleuâtre.
- Ne pas appliquer de la peinture durant cette période de temps.
- Eliminer Avec de l'eau les surfaces qui ont pu se salir durant l'application.
- Pour les tâches sèches du produit, que ce soit sur des substrats comme sur les mains, peuvent être éliminées avec une solution de 1% d'hypochlorite de sodium ou une dilution d'eau de javel avec 4 parties d'eau.

#### ) Système de peinture:

- Une fois complétée la réaction chimique de la surface traitée, il faut protéger avec une impression antirouille, de préférence avant 48 heures après la réaction.

### PRESENTATION :

Récipients en plastique de: 0.750 Litres

### STOCKAGE :

12 mois en emballage d'origine, sous couverte et en température comprise entre 5 °C et 35 °C, et protégés contre les intempéries.

### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :

Les informations contenues dans ce document servent de guide pour l'utilisateur mais n'offre pas de garantie. Pour plus d'informations concernant la sécurité et l'environnement, consulter la Fiche de Sécurité.

---

#### **Pinturas Decolor**

Zone Industrielle El Salvador Avenue 3ª, Parcelles 4 et 5  
Apdo. 106 – 02630 La Roda (Albacete) Espagne  
Téléphone: +34 967 44 17 14 Fax: +34 967 44 33 54  
E-mail: [dptotecnico@decolor.com](mailto:dptotecnico@decolor.com) <http://www.decolor.com>



## INFORMATION TECHNIQUE

### CONVERTISSEUR DE ROUILLE

---

Précautions yeux et la peau parce que le produit a un pH acide.

---

#### **Pinturas Decolor**

Zone Industrielle El Salvador Avenue 3<sup>a</sup>, Parcelles 4 et 5

Apdo. 106 – 02630 La Roda (Albacete) Espagne

Téléphone: +34 967 44 17 14

Fax: +34 967 44 33 54

E-mail: [dptotecnico@decolor.com](mailto:dptotecnico@decolor.com)

<http://www.decolor.com>