RCI
Rhône Chimie Industrie

Convertisseur de rouille

RUSTOP

Peintures et revêtements spéciaux

Résitant et longue durée !

Présentation

RUSTOP est un convertisseur de rouille à base de résine acrylique en phase aqueuse.
Transforme en une seule opération la rouille en un film organométallique anticorrosion.

Points forts

- **S'intègre à la surface du métal sain**
- **Résistant**
- **Rapide**
- **Finition ou primaire**

Propriétés

- RUSTOP agit par passivation anodique du métal et transforme rapidement la rouille en un film organométallique.
- Son contact avec tous les métaux ferreux neutralise le processus de corrosion par la formation d'une barrière imperméable, résistante aux chocs et aux attaques chimiques (eau, acide et base diluées).
- Convient tout particulièrement pour restaurer le matériel de chantiers, de travaux publics, châssis et carrosseries de véhicules, engins agricoles, charpentes métalliques, etc.
- D'aspect noir, RUSTOP garantit une durée de protection de 8 à 12 mois et forme un excellent support pour recevoir une peinture de finition.

Mode d'emploi

Préparation du support:

- Eviter l'application à une température inférieure à 10° C ou supérieure à 40° C et par temps trop humide.
- Brosser la surface à traiter.
- Dégraisser si nécessaire.

Application

- Agiter avant l’emploi.
- S’applique au pinceau, rouleau ou au trempé.
- Verser la quantité nécessaire dans un récipient non métallique (ne pas réintroduire la quantité non utilisée dans le flacon. Ne pas tremper directement le pinceau dans le flacon).
- Refermer soigneusement le flacon après emploi.
- Lorsque des cratères se sont formés sur des surfaces très rouillées, passer une première couche de RUSTOP afin de combler les creux de métal.
- Attendre 10 à 20 minutes avant de passer une seconde couche.
- Pouvoir couvrant : 50 à 100 g au m².

Temps de séchage:

- Hors poussière : 30 minutes.
- Toucher : 60 minutes.
- Surcouchable : 24 heures.
- Polymérisé : 3 semaines.

Température de mise en oeuvre : Entre 10°C et 40°c

Caractéristiques générales

N° de référence : RUS10910
Aspect : Liquide
Couleur : Blanc crême
Odeur : Faible
Densité : 1,019

Caractéristiques techniques

pH : 2
Anti-corrosion : Oui
Diluant : Non concerné
Finition : Primaire et finition
Phase : Aqueuse
Bicomposants : Non

Réglementation

Contact Alimentaire : Non
Pourcentage COV : 60 g/l

Conditionnement

Capacité de conditionnement : 1 Kg
Type de conditionnement : Vrac

Sécurité

FDS disponible sur Quick-fds

Stockage

Stocker en emballage d'origine bien fermé, hors gel, humidité et fortes chaleurs.
Temperature de stockage : Température ambiante
Durée de stockage conseillée : 12 mois