

INHIBCO SR

INHIBITEUR DE CORROSION

A SECHAGE RAPIDE



RÉF > INI01

13/04/2015

PROPRIÉTÉS

- **INHIBCO SR**, contrairement aux dérouillants acides, ne détruit pas la rouille mais l'utilise pour former par conversion chimique, un inhibiteur de corrosion, protecteur de métal.
- Les oxydes et hydroxydes de fer qui favorisent l'extension de l'oxydation sont transformés en produits inhibiteurs de corrosion.
- **INHIBCO SR** est spécialement élaboré pour s'infiltrer dans les strates de rouille, enrober les particules de rouille (Oxydes et hydroxydes de fer), pénétrer jusqu'au métal nu, chassant l'air et l'humidité présente à la surface du métal.
- **INHIBCO SR** permet d'obtenir un séchage très rapide.
- **INHIBCO SR** peut rester plusieurs mois (3 à 6 mois) exposé aux intempéries en atmosphère normale avant d'être recouvert.
- Son fort pouvoir inhibiteur de corrosion fait d'**INHIBCO SR** un dopant particulièrement performant pour peintures alkydes (CRS - CRL...). Son utilisation de 2 à 10%, influe bien évidemment sur le pouvoir inhibiteur mais aussi sur la viscosité, ce qui nécessite une diminution, voir une suppression du diluant.

SUPPORTS

- Acier, métaux, alliages neufs ou rouillés.

PREPARATION DES SUPPORTS

- Brossage sur les supports très rouillés, pour faire tomber les particules non adhérentes.

APPLICATION

- Homogénéiser avant application.
- Brosse, Pistolet : Prêt à l'emploi.
- La température d'application doit être comprise entre 5 °C et 35 °C avec une humidité relative de l'air inférieure à 85 %.

NETTOYAGE DU MATERIEL AU PEINDIL

CARACTERISTIQUES A 20°C ET 65 % HR

Densité : 0.97 + 0,02.

Teneur COV Max : 494 g/l. Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/i) 500 g/l (2010)

Rendement : 12 à 16 m²/l.

Recouvrable : Après 12 h par Glycéro, Polyuréthane, époxy et acrylique.

Résiste à 160 °C.

Temps de séchage	5°C	20°C	30°C
Hors poussière	30mn	20mn	10mn
Recouvrables couches supplémentaires	48h	12h	8h

Le stockage doit se faire dans un local tempéré, à l'abri de l'humidité et du gel. Dans ces conditions, **INHIBCO SR** pourra être conservé 1 an dans son emballage d'origine.

PRÉCAUTIONS ET SÉCURITÉ D'EMPLOI

Produit destiné à un usage professionnel.

Consulter la fiche de données de sécurité sur notre site www.celtique-industrielle.fr

LES + PRODUITS

CONFORME COV 2010

Directive n°2004-42 / CE

COMBAT LA ROUILLE
SANS FROTTER

PEUT ETRE RECOUVERT
PENDANT 6 MOIS

SECHAGE TRES
RAPIDE



GAIN DE TEMPS
(EVITE SABLAGE ET
GRATTAGE)

CONFORMITÉ

- CLASSIFICATION
NFT 36005
- FAMILLE 1
CLASSE 4 A



LA CELTIQUE
FABRICANT FORMULATEUR

BP 20140 | PLÉRIN | T 02 96 79 86 86
contact@celtique-industrielle.com