



INHIBITEUR DE CORROSION

PROPRIETES

KERLYNHIB est spécialement élaboré pour s'infiltrer dans les traces 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.

KERLYNHIB, contrairement aux dérouillants acides, ne détruit pas la rouille mais l'utilise pour former par conversion chimique, un inhibiteur de corrosion, protecteur du métal.

Les oxydes et hydroxydes de fer qui favorisent l'extension de l'oxydation sont transformés en produits inhibiteurs de corrosion.

KERLYNHIB 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 de KERLYNHIB un dopant particulièrement performant pour peintures alkydes (KERLYRUST LAQUE et KERLYRUST SATINE). 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.

MODALITES D'APPLICATION

SUPPORTS

Acier, métaux, alliages neufs ou rouillés.

PREPARATION DES SUPPORTS

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

APPLICATION

Brosse, rouleau polyamide tissé 12mm

Prêt à l'emploi.

- Déposer une couche de 10 à 15 μm maximum car en surépaisseur le produit n'est plus adhérent.

-Température d'application : entre 5 et 35°C.

Nos indications et recommandations sont données à titre indicatif, si un doute persistait dans la mise en œuvre du produit à appliquer, consultez notre service technique.

NETTOYAGE DU MATERIEL : Solvant

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Classification NF T 36005 Famille I Classe 4A

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

- Masse volumique à 23° C : *0,90 ± 0,02 g/cm³*

- Rendement : *12 à 16 m²/L*

- Viscosité : *Liquide*

- Temps de séchage variable en fonction de la température et de l'hygrométrie :

Temps de séchage :	5°C	20°C	30°C
Hors poussière	30 min	20 min	10 min
Recouvrable	48 h	12 h	8 h

CONDITIONNEMENT - CONSERVATION

Conditionnement : 5L et 30L

Conservation : Un an en emballage d'origine non entamé
Craint le gel au séchage comme au stockage

HYGIENE ET SECURITE

INFLAMMABLE

Se conformer à la fiche de données de sécurité KERLYNHIB

Cette notice annule et remplace tout document déjà paru concernant ce produit. Assurez-vous avant toute mise en œuvre que cette fiche n'ait pas été modifiée par un exemplaire plus récent.



11 RUE EDOUARD BRANLY - ZAE SAINT ELOI
86000 POITIERS
Tél : 05 49 44 23 44
Fax : 05 49 44 23 03
Mail : info@kerlys.com
Internet : www.kerlys.com