



PROFER

CONVERTISSEUR DE ROUILLE

CLASSEMENT AFNOR NFT 36 005 FAMILLE I CLASSE 7B2



LES AVANTAGES

- Application sur support humide.
- Rendement élevé.
- Très économique au m².
- Efficace en milieu marin.
- Elaboré dans un souci de protection de l'environnement, ne contient pas de solvant pétrolier.
- Facilité d'emploi (produit à l'eau).
- Très bonne qualité d'adhérence (fer et acier).
- Ne nécessite aucune préparation (brossage seulement).
- Utilise la rouille comme une accroche et la transforme en une barrière protectrice contre l'environnement.
- N'attaque pas les peintures, s'utilise pour faire des retouches.



LES UTILISATIONS

- ❖ Convertisseur de rouille prêt à l'emploi qui permet un traitement par réaction chimique des matériaux ferreux rouillés ou exposés aux risques d'oxydation.
- ❖ Stoppe chimiquement l'oxydation, la transforme et la stabilise grâce à la présence d'acide tannique, puis protège le métal.
- ❖ C'est un traitement préventif et curatif.
- ❖ Transforme la rouille en une couche noire et la convertit en une couche protectrice, durable et résistante à toute nouvelle corrosion.

❖ DOMAINE D'APPLICATION

- ❑ Convient parfaitement pour les supports intérieurs et extérieurs :
 - ❑ Charpentes, menuiseries métalliques, poteaux, poutrelles, tuyauteries, hangars, silos, réservoirs, etc...
 - ❑ Protection hors saison de chaudières, chenets, barbecues, candélabres.
 - ❑ Tous véhicules, chariots, bateaux, machines, outillages de jardinage, mobiliers de jardins.
 - ❑ Rampes, bardages, balustrades, ferronneries, volets etc.
 - ❑ Bacs à sel métalliques.
 - ❑ Serruriers, services de maintenances et techniques, constructions navales, etc...
 - ❑ Chaufferie, Engins de Travaux Public et Agricole, Jardins, Société de location de matériel, Camions, Grues, Bétonnières, etc...
 - ❑ Métal nu ou légèrement rouillé.
 - ❑ Restauration d'objets et véhicules anciens.

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

Informations
sécurité



Le 19 07/2017

NOTA :
Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier.
La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.

Partie traitée avec PROFER



LANGUEDOC CHIMIE

ZI la Coupe – CS 90518 – 11100 NARBONNE / Tél 04 68 41 70 70

Fax 04 68 42 40 01 / www.languedoc-chimie.fr





PROFER

CONVERTISSEUR DE ROUILLE

CLASSEMENT AFNOR NFT 36 005 FAMILLE I CLASSE 7B2



MODE D'EMPLOI

Conseils de mise en œuvre : conformément au DTU 59-1

1 - Préparation du support :

- ✓ Les supports doivent être dégraissés, sains, propres.

2 - Travaux préparatoires :

- ✓ Eliminer :
 - ✓ Les laitances avec **SLC01** ou **SLC 01 éco**.
 - ✓ Les traces d'huiles, graisses avec **BIOHYDROL** ou **SUPER 3D**. Les couches d'anciennes peintures non adhérentes avec **SU PEINT FAC**.
 - ✓ Les particules non adhérentes (grattage), les poussières (brossage).
- ✓ Les peintures adhérentes seront préparées, poncées et passées au **BIOHYDROL** ou **SUPER 3D**.
- ✓ *La qualité des métaux ferreux et leur préparation se devra d'être conforme aux recommandations ci-dessus énumérées.*

3 - Mise en œuvre :

PROFER sera utilisé pur. Pour une bonne homogénéité, bien agiter **PROFER** avant et pendant l'application.

- ✓ Prélever la quantité nécessaire pour le traitement dans un récipient non métallique.
 - ✓ **Acier et métal neuf** : application d'une couche de **PROFER**.
 - ✓ **Acier et métal revêtu et rouillé partiellement** : application de 1 à 2 couches de **PROFER**.
- ✓ **Précautions** : Ne jamais remettre le restant de produit dans l'emballage d'origine afin d'éviter toute contamination. Faire un essai préalable dans le cas de retouche sur des supports qui ont été peints avec des peintures métallisées ou avec des peintures au latex de couleur claire. Il se peut qu'elles noircissent lorsque **PROFER** séchera.

4 - Application :

- ✓ **Température d'application** : Entre + 5°C et 35°C
- ✓ **Matériel d'application** : Brosse, pinceau, éponge, rouleau, pistolet, pulvérisateur ou par trempage.
- ✓ **Nettoyage du matériel** : Eau (ne pas laisser sécher) / **SU PEINT FAC** après séchage.

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

Informations
sécurité



Le 19 07 2017

NOTA :
Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier.
La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.



LANGUEDOC CHIMIE

ZI la Coupe – CS 90518 – 11100 NARBONNE / Tél 04 68 41 70 70

Fax 04 68 42 40 01 / www.languedoc-chimie.fr





PROFER

CONVERTISSEUR DE ROUILLE

CLASSEMENT AFNOR NFT 36 005 FAMILLE I CLASSE 7B2



INFORMATIONS TECHNIQUES

➤ CARACTERISTIQUES

- Liant** : Résine acrylique en émulsion
Couleur : Liquide beige
Masse volumique : $1,05 \pm 0,05 \text{ g.cm}^{-3}$
COV (directive 2004/42/CE) : Valeur limite en UE pour ce produit (cat.A/i)* : 140 g/l (2010).
Ce produit contient au maximum 0 g/l.
Rendement : 5 à 12 m²/L/couche selon la qualité du support.
Séchage (20°C-65%HR) : Hors poussière : 30 minutes
Sec et dur : 24 heures.
Recouvrable : 1 heure par lui-même / 24 heures par une finition.
Conservation : 1 an en emballage d'origine fermé.
(Pour plus de renseignements se référer au §9 de la fiche de données de sécurité).

➤ SECURITE D'EMPLOI

Consulter la Fiche de Données de Sécurité.
Entreposer à l'abri du gel.

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

Informations
sécurité



Le 19 07 2017

NOTA :
Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier.
La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.



LANGUEDOC CHIMIE

ZI la Coupe - CS 90518 - 11100 NARBONNE / Tél 04 68 41 70 70

Fax 04 68 42 40 01 / www.languedoc-chimie.fr

