

DEROUILLEUR liquide

- "Stabilisateur de rouille" passivant à base d'acide phosphorique
- comme produit décalcifiant efficace (pour sols, bassins etc.)

Descriptif général du produit

Définition	Produit liquide pour dérouiller prêt à l'emploi; transforme les restes de rouille en phosphate de fer passivant. Ainsi comme produit décalcifiant. Matières actives: acide phosphorique
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">- transforme la rouille (oxyde / hydroxyde de fer) en phosphate de fer passif; l'acide phosphorique produit également un film passivant sur le fer blanc métallique ("phosphatiser; traitement au phosphate")- réduit le danger de rouille sous-jacente provenant de restes de rouille- pénètre dans les pores et les fines pustules de rouille- améliore la protection anticorrosion et l'adhérence des couches de fond anti-rouille- utilisable comme produit décalcifiant très efficace
Domaines d'application	Pour une élimination rapide et efficace de la rouille sur des surfaces en fer et en acier ; spécialement pour l'élimination de la rouille sur des objets difficilement accessibles, très structurés ou en angle, que l'on ne peut atteindre mécaniquement (clôtures de jardins, fer forgés, pièces de machines, chaînes etc) Pour l'élimination du lait de ciment "bojake" ou des incrustations calcaires sur les sols en ciment, ainsi que pour la décalcification des bassins avant la couche de rénovation avec RUCOPREN peinture pour bassins. Pour dérocher (rendre rêche) les surfaces problématiques en zinc ou aluminium. Important: ne remplace en aucun cas un fond de protection anticorrosion contenant des pigments actifs antirouilles!
Présentation de livraison	Teintes: légèrement jaunâtre Consistance: très fluide, prêt à l'emploi
Récipients	Bouteilles en plastique: 500 ml - 1000 ml - 5 kg - 30 kg
Stockage	Pratiquement sans limite dans le récipient d'origine ; stocker uniquement dans des récipients en verre ou plastique !

Indications techniques

Recouvrement	<u>Peut être recouvert</u> après un temps de séchage d'au moins 5 - 6 heures
Rendement	env. 6 - 8 m ² par litre (comme dérouillant sur fer at acier) env. 4 - 5 m ² par litre (comme produit décalcifiant pour sols / bassins)

Indications d'application et d'utilisation

Méthodes d'application	Avec un pinceau mou ou par immersion
Traitement préalable	Les couches détachées de rouille doivent être éliminées mécaniquement avec une spatule ou une brosse métallique
Conseils d'application	<p>L'application et le dosage correcte du dérouilleur sont déterminant pour l'efficacité de l'élimination de la rouille et la solidité du système de revêtement qui suivra.</p> <p>Le dérouilleur sera appliqué à saturation aux endroits rouillés sur <u>des surfaces verticales</u> (par ex. clôture en fer) avec un pinceau mou ou une éponge (porter des gants). Après avoir laissé agir pendant 15 - 20 min. renouveler le processus avec un pinceau ou une éponge presque sèche (enlever le dérouilleur excédentaire ; utiliser uniquement le produit de manière économique aux endroits les plus rebelles).</p> <p>Les objets ainsi traités peuvent ensuite être laissés sécher à l'air. Lorsqu'il <u>reste des quantités plus importantes de dérouilleur excédentaire</u> (par ex. sur des surfaces horizontales ou sur des objets immergés), il est recommandé, après avoir laissé agir pendant 15 - 20 min, de nettoyer, respectivement de laver à l'eau ou de sécher avec un chiffon ou une éponge.</p> <p>Attention: de grandes quantités d'excédents d'acide phosphorique peuvent former des croûtes blanchâtres qui amoindrissent l'efficacité du pouvoir adhérent.</p>
Procédure de revêtement	Après traitement avec le dérouilleur RUCO liquide, l'application d'un apprêt de protection antirouille est indispensable, en vue d'une protection anticorrosion durable (entre autres dans le domaine extérieur).
	<p>Fonds antirouilles RUCO</p> <p>HYDROPRIMER Fond et primer antirouille gris et blanc / hydrosoluble Allgrundprimer HS blanc ou coloré Fond synthétique industriel gris, rouge-brun ou vert RUCOPLAST Peinture de fond à 2 comp. gris ou blanc AQUAPLAST Fond EP à 2 comp. gris ou blanc / hydrosoluble</p> <p><u>Attention:</u> lors de l'utilisation du primer universel RUCO (qui contient de l'acide phosphorique) il n'est pas conseillé de prétraiter avec le dérouilleur RUCO (à base d'acide phosphorique) !</p>
Nettoyage des outils	Avec de l'eau

Données de sécurité

Symbole de danger	Cf. fiche de sécurité actuelle
Mesures de protection	éviter le contact avec la peau et les yeux
Code d'élimination	08 01 12
Teneur COV	0