

Fiche technique neutraliseur de rouille presto



Le Neutraliseur de rouille PRESTO agit comme neutraliseur de rouille et comme sous-couche en une seule opération.

Ce système de stabilisation de la rouille à base époxy forme un complexe ferreux métallo-organique et neutralise ainsi la rouille présente sur le support. Cette couche de protection noire et très compacte constitue la base idéale pour une mise en peinture durable.

C'est le produit idéal pour la remise en état de véhicules, les machines et installations industrielles en tout genre.

Recommandation : Notre gamme presto contient le mastic adapté à chaque domaine, comme par exemple le mastic de remplissage universel presto.

Qualité et caractéristiques

- Anticorrosif, protection antirouille et transformateur de rouille fiable
- La rouille est transformée en complexes ferreux insolubles dans l'eau, noirs et organiques. Ce composé complexe ferreux est stabilisé par une résine époxy spéciale, qui protège également le fer des influences extérieures.
- Sèche à l'air
- Formation d'un film parfait
- Très bonne capacité de pénétration
- Facile à pulvériser
- Compatible avec tous les mastics, reboucheurs et peintures couvrantes couramment commercialisés
- Nous recommandons de réaliser un test de compatibilité pour toutes les peintures bicomposants.
- Très bonne résistance aux solvants
- Sans métaux lourds, sans acide minéral
- Pas d'odeur agressive

Caractéristiques physiques et chimiques

- **Base** : résine époxy
- **Coloris** : ambre
- **Odeur** : odeur de solvant
- **Rendement** :
en fonction de l'état et de la couleur du support,
150 ml couvrent env. 0,6 m²
400 ml couvrent env. 1,6 m²
- **Séchage (à 20°C, humidité relative de 50%)** :
hors poussière : après env. 1 heures
Recouvrable : après 6 heures au minimum de séchage à l'air (résiste à l'ongle !)
La durée de séchage dépend de la température ambiante, de l'humidité relative et de la quantité appliquée.
- **Épaisseur de la couche sèche** : 40 - 50 µm pour 3 à 4 couches
- **pH** : 4 à 4,5 selon DIN 53785
- **Teneur en corps solides** : env. 16 % selon DIN 53216
- **Densité** : 0,9 kp/dm³ selon DIN 53785
- **Viscosité (25°C)** : environ 37 centistokes
- **Résistance thermique** : durable jusqu'à 80°C (à court terme: < 15 min jusqu'à 160°C)
- **Conservation/stockage** :
10 ans pour un stockage conforme (=10°C - 25°C, humidité relative max. de 60 %).
- **Emballage/contenance** :
aérosol, volume nominal maximal = 150 ml ou 400 ml

Environnement et réglementation

Respect de l'environnement : Les produits European Aerosols sont 100% exempts de métaux lourds et utilisent des propulseurs garantis sans HCFC depuis 1977. Les capuchons et les emballages sont issus de matériaux recyclés.

Traitement des déchets : Seuls les aérosols vides doivent être portés au recyclage. Les contenants non vides doivent être apportés dans un centre de collecte spécifique.

Étiquetage réglementaire : Tous les produits European Aerosols respectent les dispositions en matière d'étiquetage prévues par la Directive 1999/45/EG. Tous les aérosols correspondent au TRGS 200 et TRG 300 ainsi qu'à la Directive 75/324/EWG dans sa variation actuelle.



Using instructions

The most presto spray paints have a so-called no-spray ring or a tamper-proof cap. This is to avoid unauthorized use. Please see the corresponding advises on the cap or on the label.

Before use, carefully read and observe the warning texts on the labels!

Application

- Enlever les écailles de rouille. Le support doit être dégraissé et propre. Brosser le support si nécessaire.
- Agiter l'aérosol pendant 2 minutes environ avant utilisation.
- Appliquer 3 à 4 couches en fonction du degré de corrosion du support.
- Distance de pulvérisation env. 25 cm.
- Peut être recouvert d'une peinture après 6 heures environ, en fonction de la température extérieure.
- La cuisson permet de rendre la couche de protection particulièrement résistante à l'eau, à l'eau salée et aux solvants. Laisser sécher

pendant 15 minutes env., puis cuire : 15 minutes à 160°C.

Conseils pour la mise en peinture

Protéger l'objet et les environs du brouillard de pulvérisation. Nous recommandons de masquer les zones qui ne doivent pas être peintes. Lors de la mise en peinture de petites pièces, utiliser un carton découpé en guise de pochoir. Vous éviterez ainsi la majeure partie du brouillard de pulvérisation.

Température idéale pour l'application entre +10°C et +25°C. Humidité 60 %.

Stocker dans un endroit sec. Protéger des rayons du soleil et des sources de chaleur. Ne réaliser l'application que par temps sec, à l'abri du vent dans un endroit bien ventilé. D'autres conseils et recommandations se trouvent sur l'étiquette du produit !

Non-responsabilité

La présente fiche technique informe sans engagement sur les caractéristiques du produit suivant le niveau actuel de la technique. Nos consignes de mise en œuvre doivent être ajustées en fonction des conditions locales et des matières et appareils utilisés. Veuillez également observer les droits de protection industrielle applicables. Tous droits réservés.

Version : 24 juin 2014

Cette version annule toutes les versions publiées antérieurement.

Date d'impression: 28.04.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com