Notice technique coloris SDM RUST STOP



Protection antirouille active grâce à un système de peinture 4 en 1 efficace en qualité satinée.

Un système spécifique d'additifs intégré a été développé pour la technologie Liquid Corrosion Inhibitor (LCI). Ces derniers englobent les structures de la surface à peindre dans leur totalité et créent une liaison chimique. Cela permet d'éviter tout développement de l'oxydation et d'obtenir une protection anticorrosive durable. 4 avantages produit précieux sont ainsi réunis :

1) **sous-couche efficace pour** une adhérence parfaite2.
2) **protection antirouille active grâce** à la technologie LCI3.
3) Peinture en bombe hautement couvrante
4 Conservation bonne résistance aux influences extérieures

Adhère sur presque tous les supports, par ex. le fer, les tôles d'acier zinguées et brutes, le laiton, l'aluminium, mais également en application directe sur de la rouille persistante ou d'anciennes peintures (par ex. grillages de jardin, portails, rampes, outillages de jardinage etc.). Peut également être appliqué sur du bois, de la pierre, de la fibre de verre ou du verre.

Ici , vous pouvez visualiser le film correspondant.

Qualité et caractéristiques

- Système de peinture à couche épaisse à base de solvant
- Fait gagner un temps précieux en termes d'élimination laborieuse de la rouille et d'application de multiples couches de peinture
- Réduit les coûts engendrés par différents produits antirouille
- Protège durablement contre la rouille
- Séchage rapide
- Très belles transitions
- Bon pouvoir couvrant et de rebouchage
- Élasticité élevée
- Résiste aux chocs et aux coups après séchage
- Excellente adhérence
- Résiste aux UV, ne jaunit pas
- Résiste au mauvais temps et à l'eau
- Test réussi pendant 500 heures en chambre saline
- Buse à jet variable pour une mise en peinture horizontale et verticale, jet large et propre

Caractéristiques physiques et chimiques

- **Base du liant :** nitrocellulose
- **Coloris :** en fonction du coloris
- **Odeur :** odeur de solvant
- **Brillance :** dans un angle de mesure de 60° selon DIN 67530 satiné : 30 à 40 GE
- **Rendement :**

  en fonction de l'état et de la couleur du support, 400 ml couvrent env. 1,5 à 2,0 m²
- **Séchage (à 20°C, humidité relative de 50 %) :**
  Hors poussière : après env. 10minutes
  Sec au toucher : après 20 minutes
  Séchage complet : après 30 minutes
  Recouvrable: après 12 heures
  Le temps de séchage dépend de la température ambiante, de l'humidité relative et de l'épaisseur de couche appliquée.
- **Résistance thermique :** jusqu'à 80°C
- **Conservation/stockage :**
  10 ans pour un stockage conforme (=10°C - 25°C, humidité relative max. de 60 %).
- **Emballage/contenance :**
  Bombe aérosol, volume nominal maximal 400 ml

Environnement et règlementation

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 êtres portés au recyclage. Les contenants non vides doivent être apportés dans un centre de collecte spécifique.

Etiquetage règlementaire : Tous les produits European Aerosols respectent les dispositions en matière d'étiquettage 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.



Mode d'emploi

Application

- Éliminer les parties non adhérentes sur des surfaces métalliques sèches et rouillées à l'aide d'une brosse métallique.
- Sur les surfaces métalliques lisses et mises à nu, nous recommandons un léger ponçage préalable.
- La surface doit être propre, sèche et exempte de graisse.
- Pour améliorer l'adhérence, nous vous recommandons de préparer les pièces en plastique avec le primaire plastique DUPLI-COLOR.
- Secouer la bombe pendant 3 minutes.
- Faire un essai sur un endroit peu visible et vérifier la compatibilité des peintures.
- Masquer les surfaces qui ne doivent pas être peintes.
- Appliquer plusieurs couches fines.
- Distance env. 25 cm.
- Ne pas pulvériser sur des peintures à base de résine synthétique !

Conseils pour la mise en peinture

Protèger 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. Protèger 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 : 05 mai 2010
Cette version annule toutes les versions publiées antérieurement.

Date d'impression: 29.03.2024

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