



# P310

## GALVANISANT HAUTE TEMPERATURE FINITION MATE

### PROPRIETES

**P310** est recommandé pour la protection durable de toutes pièces métalliques de type ferreux ou alliages. Ce métallisant offre de nombreux avantages :

- Une protection galvanique de longue durée, contre la corrosion thermique et chimique, avec principe d'oxydoréduction, obtenue à 100 %.
- Protection contre la corrosion thermique, mais aussi chimique. **P310** contient 55% de zinc par rapport à l'extrait sec (Utilisation d'un zinc pur à 99.5 %).
- Film réalisé sans coulure, sans surépaisseur.
- Le revêtement réalisé est soudable (sauf argon). Après soudure la pièce devra à nouveau être protégée par **P310**.
- Excellente tenue aux atmosphères corrosives et aux ambiances chimiques.
- Après polymérisation, **P310** peut être peint avec tous les types de peinture.

**P310** assure un très grand pouvoir couvrant et possède un séchage accéléré permettant de s'adapter à toutes les contraintes industrielles. Il résiste à des températures jusqu'à 350/400°C en pointe sans se dégrader et peut être utilisé en continu à 250/300°C.

**P310** protège durablement de l'oxydation et de la corrosion les pièces métalliques de types ferreux ou d'alliages après reprise mécanique ou soudage.

Sa valve de pulvérisation et sa technologie permettent une diffusion homogène assurant un fini parfait, d'une épaisseur constante.

**P310** est muni d'une valve multi-position permettant une utilisation dans des conditions d'accessibilité difficile.

*P310 utilise un gaz propulseur ininflammable, il participe à la sécurité de l'utilisateur.*

### CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

| CARACTERISTIQUES                                       | NORMES           | VALEURS               | UNITÉ   |
|--|------------------|-----------------------|---------|
| Aspect   | Visuel           | Résine fluidifiée     |         |
| Couleur  | Visuel           | Gris métallisé mat    |         |
| Masse volumique  | NF EN ISO 12 185 | 1100                  | kg/m3   |
| Hors poussière à 25°C                                  |                  | 10 à 15               | minutes |
| Sec à cœur   |                  | 1                     | heure   |
| Recouvrable  |                  | 3 à 4                 | heures  |
| Protection anticorrosion<br>(Test au brouillard salin) | ISO 2719         | 400 (T° 100 et 150°C) | heures  |
| Point d'éclair-vase clos                               |                  | <21                   | °C      |

### UTILISATIONS

**P310** s'utilise pour la protection et le traitement d'aspect de pièces métalliques non revêtues, reprise de pièces galvanisées à chaud.

**P310** permet le traitement des glissières de sécurité, panneaux de signalisations, poteaux EDF, caténaires SNCF, bâtis de machines, carrosseries, moteurs électriques ou thermiques, corps de pompes, compteurs d'eau, gonds, charnières, portes métalliques, charpentes métalliques, grillages, clôtures, installations sanitaires, matériels de chauffage, engins roulants, chariots,...

**P310** protège de l'oxydation la visserie avant les enduits plâtre, têtes de rivets, fixations, épingles de toitures, installations sanitaires.



## **MODE D'EMPLOI**

Pulvériser **P310** sur surfaces parfaitement dégraissées aux solvants, sans trace d'oxydation. Il conviendra d'éliminer au mieux par brossage ou ponçage toutes traces de rouille. Si nécessaire, les surfaces seront dégraissées avec **S136** puis essuyées et/ou séchées à l'air comprimé. Agiter avant emploi de manière à décoller la bille puis continuer à agiter l'aérosol pendant au moins une minute. Pulvériser à 20 cm de la surface.

Agiter l'aérosol régulièrement pendant l'application. Appliquer en deux couches croisées. **NE PAS PURGER** l'aérosol après utilisation.

## **PRECAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE**

Conserver hors de portée des enfants, dans un local frais et ventilé, à l'abri de l'humidité. Récipient sous pression à protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles. Ne pas fumer. Utiliser dans un local ventilé. Ne pas respirer les aérosols. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Porter des gants, des lunettes et un matériel de protection approprié. En cas de contact avec la peau et les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire pendant 15 minutes. Ne pas respirer les brouillards de pulvérisation. Porter un masque. Date limite d'utilisation : 36 mois à compter de la date de fabrication (voir numéro de lot).

*Les renseignements figurant sur cette notice sont donnés de bonne foi. Nous attirons cependant l'attention des utilisateurs sur les risques encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu. Vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente.*