

1. CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Véritable bouclier anticorrosion, GALVA MAT en pot est un agent de protection mono composant hautement pigmenté. Il est constitué de poudre de zinc pur et d'une résine époxy en dispersion dans un solvant. Le zinc agit par protection électrochimique tandis que la résine époxy forme une barrière physique résistante aux agressions extérieures.

GALVA MAT apporte d'excellentes propriétés anticorrosion grâce à la présence d'un minimum de 95% de zinc dans le film sec. Ce dernier résiste à des températures montant jusqu'à 350°C. Une couche de 50 microns protège des intempéries pendant plus de 6 mois.

2. DOMAINE D'APPLICATION

Sous-couche de base pour fer ou acier à usages multiples, spécialement indiqué pour la protection des pièces difficiles d'accès ou d'une importante sollicitation mécanique. Idéal pour la restauration d'endroits endommagés, des surfaces étamées, cordons de soudure, dans les activités suivantes :

- Bâtiment : Protection des charpentes métalliques, couvertures, huisseries métalliques, pylônes, portes de garage, vérandas, abris de jardin, pattes d'ancrage...
- Automobile : Protection des bas de caisse, pots d'échappement, bas de portières, crochets d'attelage, remorques, châssis de caravanes, intérieur des ailes, jerrycans...
- Sanitaire, Plomberie : Protection des tuyauteries, canalisations, chaudières, cuves, réservoirs, raccords, brides, boulonneries...
- La protection peut servir de finition gris mat mais peut aussi être recouverte par d'autres peintures.


3. UTILISATION - MODE D'EMPLOI

- Pour un meilleur résultat, préparer la surface de manière à obtenir un support sain, propre et sec (enlever impérativement toute couche de peinture ancienne).
- Bien homogénéiser le produit et diluer si besoin.
- Déposer GALVA MAT à l'aide d'un pinceau / rouleau sur la surface à traiter.
- Attendre 15 à 20 minutes pour une éventuelle deuxième couche. Peintable après 6 heures. Le séchage complet intervient sous 24 heures.
- Bien refermer le pot. Le matériel peut être nettoyé à l'aide du SUPER DEGRAISSANT (Réf. 005111).

4. CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

- Aspect : liquide épais gris conduisant à un film mat par séchage
- Teneur en zinc : 95 % dans le film sec
- Odeur : solvantée
- Densité à 20°C : 2,5 g/cm³
- Viscosité (à 20°C) : > 60s/4mm Din godet
- Résistance au brouillard salin : > 2000 heures (test ASTM B117)
- Pouvoir couvrant : 7 à 8 m² / 20 microns d'épaisseur par couche
- Point éclair : 24°C

5. PRECAUTIONS D'EMPLOI

 Consulter la fiche de données de sécurité. Porter des vêtements de protection. Produit inflammable. Conserver hors de portée des enfants.

6. CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Pot de 1 Kg. Référence 005805.

Stockage : 18 mois dans l'emballage d'origine, fermé, à une température > 5°C. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'ignition, à l'abri de l'humidité dans un endroit bien ventilé et aéré.

Cette fiche technique a été établie le 30/03/09 et annule toutes les fiches précédentes. Les renseignements fournis sont basés sur nos connaissances et expérience à ce jour. L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuels encourus lorsque le produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.

Les Fiches Techniques & Fiches de Données de Sécurité sont disponibles sur Internet : <http://www.itwpc.com>