

## 1. CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

GALVA MAT est un agent de protection anti-corrosion, délivré en aérosol. Il est constitué d'additifs, de poudre de zinc de haute pureté et de résines synthétiques en dispersion dans des solvants. Il résiste ainsi 3000 heures au brouillard salin. Le zinc agit par protection électrochimique tandis que les résines synthétiques forment une barrière physique résistante aux agressions extérieures.

GALVA MAT présente une remarquable adhérence sur support métallique grâce aux promoteurs d'adhérence incorporés dans sa formulation. Ses propriétés anti-corrosion sont excellentes grâce à la présence de zinc et d'agents anti-corrosion complémentaires dans le film sec. Ce dernier résiste à des températures montant jusqu'à 350°C.

## 2. DOMAINE D'APPLICATION

**Bâtiment :** Protection des charpentes métalliques, couvertures, huisseries métalliques, pylônes, portes de garage, vérandas, abris de jardin, pattes d'ancrage...

**Sanitaire, Plomberie :** Protection des tuyauteries, canalisations, chaudières, cuves, réservoirs, raccords, brides, boulonneries...

**Automobile :** Protection des bas de caisse, pots d'échappement, bas de portières, crochets d'attelage, remorques, châssis de caravanes, intérieur des ailes, jerrycans...

La protection peut servir de finition gris mat mais peut également servir d'apprêt pour être recouverte par d'autres peintures de finition de la gamme COLORJELT (Peintures de retouche professionnelle à la teinte exacte).


## 3. UTILISATION - MODE D'EMPLOI

- Secouer l'aérosol tête en bas, vigoureusement de manière à décoller la bille de l'amalgame de zinc. La surface à traiter doit être exempte de graisse, de produit gras, et débarrassée de la rouille labile.
- Pulvériser à environ 20-30 cm de la surface en couches croisées. Attendre 15 à 20 minutes pour la deuxième couche. Le séchage complet intervient sous 24 heures.
- Purger l'aérosol tête en bas. En cas de bouchage, le diffuseur peut être nettoyé à l'acétone.


## 4. CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

- |   |   |
|---|---|
| • Aspect :                                      | liquide épais gris conduisant à un film mat par séchage |
| • Odeur :                                       | solvantée   |
| • Densité du produit actif à 20°C :             | 0,74 g/cm <sup>3</sup>                                  |
| • Test de résistance au brouillard salin :      | 3000 heures (test ASTM B117)                            |
| • Pouvoir couvrant :                            | 3 à 4 m <sup>2</sup> pour une protection optimale       |
| • Gaz propulseur :                              | mélange d'hydrocarbures                                 |
| • Pureté du zinc :                              | 99%   |
| • Epaisseur d'une couche :                      | ≈ 35 µm   |
| • Vieillessement du zinc en atmosphère marine : | 2 à 5 microns par année                                 |

## 5. PRECAUTIONS D'EMPLOI

 Consulter la fiche de données de sécurité. Récipient sous pression. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Ne pas fumer. Conserver hors de la portée des enfants.

## 6. CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

 Aérosol de 650/500ml net (12 aérosols / carton). Référence 005801.

A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Conserver à l'écart de toute flamme, source d'étincelles ou d'ignition. Ne pas percer ou brûler après usage. Conserver à l'abri de l'humidité dans un endroit bien ventilé. Stocker à une température supérieure à 5°C.

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>