

1. CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Formulation spécifique à base de poudre de cuivre très pur, CUIVROJELT est un agent de protection performant délivré en aérosol. Constitué d'additifs et de résines synthétiques en dispersion dans des solvants, il forme un film flexible doté d'une excellente résistance à la corrosion et d'une grande durabilité extérieure. Ainsi, CUIVROJELT permet de protéger les différents éléments de carrosserie (tôles) contre les agressions extérieures. A utiliser avant tout type d'assemblage, CUIVROJELT facilite le soudage thermoélectrique (point de soudure, cordon, etc...) grâce à sa conductivité élevée.

Il présente une parfaite adhérence sur tout support métallique et peut notamment être appliqué en surplomb sans coulure. Ce revêtement de protection supporte des températures montant jusqu'à 350°C sans subir d'altération et possède une finition esthétique qui ne nécessite aucun traitement ultérieur.

2. DOMAINE D'APPLICATION

- 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, chaudronnerie : Protection des tuyauteries, canalisations, chaudières, réservoirs, cuves, raccords, brides, boulonneries...
- Serrurerie, orfèvrerie, antiquités : Protection, décoration, rénovation.
- Le CUIVROJELT n'est pas compatible avec les nettoyants cuivre qui dissolvent les vernis.


3. UTILISATION - MODE D'EMPLOI

- Secouer vigoureusement l'aérosol tête en bas de manière à décoller la bille de l'amalgame de cuivre puis agiter vigoureusement. 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, hors poussière en 30 min.
- 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 cuivré |
| • Odeur : | solvantée |
| • Densité du produit actif à 20°C : | 0,65 g/cm ³ |
| • Test résistance au brouillard salin : | 200 heures (test ASTM B117) |
| • Pouvoir couvrant : | 3 à 4 m ² pour une protection optimale |
| • Gaz propulseur : | mélange d'hydrocarbures |
| • Pureté du cuivre : | 99% |
| • Epaisseur d'une couche : | 30 µm |

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 650/400ml net (12 aérosols / carton). Référence 005881.

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>