

# FICHE TECHNIQUE ZN MÉTAL AÉROSOL

## GALVANISANT ZINC HAUTE TEMPÉRATURE, FINITION ULTRA-BRILLANTE

### DESCRIPTION

Recommandé pour une protection durable de toutes pièces métalliques de type ferreux ou alliages. Assure des revêtements à épaisseur constante, avec un aspect homogène et brillant.

Film se distinguant par la grande qualité de son aspect. Ce galvanisant résiste à des températures de 550°C, sans se dégrader ; cette caractéristique permet à l'utilisateur tout emploi sur corps soumis à de très fortes températures. En outre, le revêtement réalisé est soudable (sauf sous argon).

Ce galvanisant à froid offre de nombreux avantages :

- ✓ Protection galvanique, avec principe d'oxydo-réduction obtenue à 100%
- ✓ Protection contre la corrosion thermique, mais aussi chimique.
- ✓ Film réalisé sans coulure, sans surépaisseur, ne se dégradant pas lors d'applications sur assemblages vissés.
- ✓ Très grand pouvoir couvrant, hors poussière rapidement, permettant une application sur tous types de sites.
- ✓ Finition parfaite, aspect brillant.
- ✓ Après polymérisation totale (24 heures à 25°C), pei ntable avec tous types de peintures.
- ✓ Pas de nécessité de purger l'aérosol après application.

Ce galvanisant permet une action polyvalente, pour la protection de tous métaux galvanisés, après reprise mécanique ou de soudage, ainsi que pour la prévention de la corrosion et de l'oxydation.

Utilisable en continu de -50°C à +550°C.

### DOMAINES D'UTILISATION

- ✓ Protection galvanique.
- ✓ Protection de toutes pièces métalliques non revêtues.
- ✓ Reprise de pièces galvanisées à chaud.
- ✓ Traitement d'aspect.
- ✓ Reprise après usinage ou soudage.
- ✓ Préparation des surfaces.
- ✓ Poteaux EDF, glissières de sécurité, panneaux de signalisation.
- ✓ Cheminées industrielles, brides, tuyauteries, raccords.



#### USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS

Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engagera à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de MMCC SA et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.

# FICHE TECHNIQUE ZN MÉTAL AÉROSOL

## GALVANISANT ZINC HAUTE TEMPÉRATURE, FINITION ULTRA-BRILLANTE

- ✓ Bâtis de machines, carters, carrosseries, éléments d'architecture.
- ✓ Têtes de rivets, fixations, épingles de toitures, assemblages vissés.
- ✓ Corps de moteurs électriques, corps de pompes, compteurs à eau.
- ✓ Gonds, charnières, portes métalliques, charpentes métalliques.
- ✓ Grillages, clôtures, ouvrants.
- ✓ Installations sanitaires, pompes à chaleur, appareil de climatisation.
- ✓ Installations de chauffage, retours de bacs d'étanchéité.
- ✓ Matériel électrique, matériel roulant, installations sanitaires.
- ✓ Protection de clous ou de visserie avant enduit plâtre.

## PRÉSENTATION

Code article : 102699 - aérosol de 650 mL - carton de 12 unités

## RECOMMANDATIONS

Un galvanisant est un traitement de surface à froid. L'utilisateur aura soin de le pulvériser sur une surface préalablement dégraissée, sans trace d'oxydation. Il conviendra d'éliminer au mieux par brossage ou par ponçage toutes traces de rouille et par nettoyage aux solvants toutes traces d'huile ou de salissure. Agiter avant emploi jusqu'au décollement de la bille. Appliquer à environ 15 cm de la surface à traiter. Ne pas purger l'aérosol après utilisation.

### USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS

Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engagera à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de MMCC SA et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.



# FICHE TECHNIQUE

# ZN MÉTAL AÉROSOL

**GALVANISANT ZINC HAUTE TEMPÉRATURE,  
FINITION ULTRA-BRILLANTE**

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES TYPIQUES

CARACTÉRISTIQUES	NORME	VALEURS	UNITÉ
Aspect*	Visuel	Résine fluide	-
Couleur*	Visuel	Gris métallisé	-
Odeur*	Olfactif	De type solvantée	-
État physique*	Visuel	Liquide	-
Masse volumique à 25°C*	NF EN ISO 12185	830	kg/m <sup>3</sup>
Plage de température d'utilisation	-	-50 à +500°C	°C
Temps de séchage à 25°C avant manipulation*	-	20	Minutes
Temps de polymérisation à 25°C*	-	24	Heures
Protection anticorrosion (test au brouillard salin)*	NF X 41 002	120	Heures
Degré d'enrouillement après 120H*	ISO 4628/3	0	Cotation
Degré d'enrouillement après 240H*	ISO 4628/3	2	Cotation
Degré d'enrouillement après 300H*	ISO 4628/3	5	Cotation
Épaisseur du film humide	-	8	µm
Épaisseur du film sec	-	6	µm

\* : mesures effectuées sur le principe actif

### USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS

Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engagera à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de MMCC SA et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.

