

CERTIFICATIONS ET SPÉCIFICATIONS

Spécifications de l'acier

Pour tous projets de constructions commerciales, institutionnelles et industrielles, Métalec utilise un acier galvanisé à revêtement essuyé conçu spécialement pour offrir une meilleure durabilité que nécessitent les portes et les cadres d'acier.

De plus, l'acier galvanisé à revêtement essuyé offre une excellente finition et une très bonne adhérence pour l'application de la couche de peinture. Cet acier résiste mieux à la corrosion que l'acier laminé à froid, apprêté et peinturé. Ce matériel est conçu commercialement sous le nom de "galvaneal" ou "satincoat".

A : ACIER STANDARD

- Acier laminé à froid de qualité commerciale selon la norme "ASTM-A653/A653M"
 - Fini de désignation ZF120 (A40) 120 g/m² (-0,40 oz/pi²)
- Couverture totale minimale.

B : ACIER OPTIONNEL

- Acier laminé à froid de qualité commerciale selon la norme "ASTM-A653/A653M"
 - Fini de désignation Z275 (G90) 275 g/m² (-0,90 oz/pi²)
- Couverture totale minimale.

Finition

Les surfaces où l'alliage de fer / zinc a été endommagé ou enlevé pendant le travail des produits seront retouchées avec une peinture d'apprêt répondant à la norme "ONGC1-GP-181M".

Toutes les surfaces doivent être exemptes de saletés, huile ou graisse pour optimiser l'adhésion de la peinture.

La peinture doit être de type et de qualité suffisante et conçue pour une application sur le métal.