



www.peintures-simab.com

## FICHE TECHNIQUE

Référence Produit : **PF53 - SIMAZINC**

Type de Produit **PRIMAIRE ANTICORROSION RICHE EN ZINC**

Catalyseur : **/**

### DOMAINE D'UTILISATION :

Primaire mono-composant anticorrosion à base d'esters époxy, riche en zinc (93% de Zn sur le sec). Permet de réaliser une galvanisation à froid (ou métallisation) des métaux ferreux. Adaptée aux agressions salines et dans ce cas, demande à être recouverte d'une peinture de finition appropriée. Utilisé dans la marine et l'Industrie lorsque l'on recherche des performances anticorrosion très élevées ou en ambiance agressive ; tenue à la corrosion > 1000 h de Brouillard Salin.

### CARACTERISTIQUES PHYSIQUES (à 20°C) :

Aspect : **Mat**

Densité : **2.5 +/- 0.1**

Extrait Sec : **82.5 % en masse – 51.4 % en volume**

Dilution : **Diluant SX ou DV9955**  
- brosse / rouleau **0 à 5%**  
- pistolet pneumatique **5 à 15%**  
- airless / Airmix **0 à 10%**

Viscosité : **2500 mPa.s**

Sec au toucher **10 à 15 min**

Sec **30 min à 1 h – dur 24 h**

Temps de recouvrement : **1 à 2 h**

Rendement théorique : **4 à 5 m<sup>2</sup>/kg pour 50µ sec**

Les indications données dans cette fiche technique ont pour but de vous informer et vous porter conseil, au mieux de nos connaissances, mais ne sauraient, en aucun cas, engager notre responsabilité. Les indications n'engagent pas notre responsabilité même en ce qui concerne des droits de propriété industrielle appartenant à des tiers. La qualité de nos produits est garantie dans le cadre de nos conditions générales de ventes.



[www.peintures-simab.com](http://www.peintures-simab.com)

**OBSERVATIONS :**

A appliquer sur métaux ferreux propre, sain, sec, dégraissé et dépolvé en 1 à 2 couches de 60 µ sec maxi par couche. Si besoin sabler ou grenailier (SA.2,5).

Recouvrable par nos systèmes Epoxy ou Polyuréthane bi-composant (nous consulter).

**HYGIENE ET SECURITE :**

**Conservation :**

Stocker à une température inférieure à 25°C dans un endroit sec et bien ventilé, éloigné de toute source d'ignition

2 ans en emballage d'origine.

**Conditionnement :**

5kg / 25kg

**Teintes**

Gris mat (aspect zinc)

Les indications données dans cette fiche technique ont pour but de vous informer et vous porter conseil, au mieux de nos connaissances, mais ne sauraient, en aucun cas, engager notre responsabilité. Les indications n'engagent pas notre responsabilité même en ce qui concerne des droits de propriété industrielle appartenant à des tiers. La qualité de nos produits est garantie dans le cadre de nos conditions générales de ventes.