



# UNIPRIM

Réf : PRI79

## PRIMAIRE UNIVERSEL POUR ALLIAGES & METAUX

### AVANTAGES

- Résiste jusqu'à 80°C
- Recouvrable à tout moment par tout type de finition
- Adhérence exceptionnelle sur alliages et métaux non ferreux
- Tenue au brouillard salin supérieure à 2000h

### PROPRIETES

**UNIPRIM** est un complexe de résines spécialement étudié pour permettre une parfaite adhérence aussi bien sur les alliages (galva, zinc, alu, inox...), sur certains plastiques que sur les métaux ferreux (d'autant plus qu'il présente un pouvoir anticorrosion très important).

**UNIPRIM** donne un film très souple, d'une excellente adhérence et d'une remarquable résistance au vieillissement et à la corrosion. La tenue au brouillard salin est supérieure à 2000h (Ri : 0).

**UNIPRIM** ne présente pas de contrainte de temps et de compatibilité. Il est en effet recouvrable 2h après par pratiquement tous les types de peintures industrielles (ALKYDE, EPOXY, POLYURETHANE, ACRYLIQUE solvantée ou à l'eau, VINILYQUE.

### MODE D'EMPLOI

Suivant le type de peinture, la dureté à cœur ne sera obtenue qu'au bout de 12 à 24h à 20°C pour un alkyde, de 72 à 96h pour une époxy ou un polyuréthane. Ce paramètre important devra être pris en compte dans le processus de mise en œuvre du système de peinture choisi. En effet, en plus de ces éléments, on prendra en compte le temps de séchage d'**UNIPRIM** sans recouvrement.

*Nota : notre responsabilité ne saurait être engagée pour toute utilisation non conforme à nos instructions*

### APPLICATION

- A la brosse ou au rouleau : 2 à 5% de DILUPHOS, le produit séchant rapidement, la température d'application ne doit pas dépasser 20 à 22°C car le film aurait tendance à «corder» à la brosse ou à faire des vagues au rouleau.
- Pistolet pneumatique : 5 à 15% de DILUPHOS.
- Nettoyage du matériel : au DILUPHOS.
- Température d'application : entre 5 et 22°C.

### SUPPORTS

- Alliages (galvanisé, aluminium, inox poncé).
- Métaux.
- Plastiques (un essai préalable est conseillé).

### PREPARATION DES SUPPORTS

Désoxyder, dégraisser, rincer, sécher.

### CARACTERISTIQUES

- Viscosité : 2'30 CNF4
  - Densité : 1,25 + 0,1
  - Extrait sec en poids : 45%
  - Aspect : Mat
  - Séchage : HP 15' - Sec 45' - Dur 72h
  - Rendement 6 à 8 m2/kg par couche de 30 microns.
  - Recouvrable : après 2h
  - Teinte : blanc
  - Résiste à 80°C
- Conservation en emballage fermé : 12 mois

### PRECAUTIONS ET SECURITE D'EMPLOI

*Consulter la fiche de données de sécurité sur notre site [www.chimie-technique-conseil.fr](http://www.chimie-technique-conseil.fr)*