



# ZEPOXY METAL PRIMAIRE

## REVÊTEMENT EPOXYDIQUE BICOMPOSANT



- ▶ Revêtement époxydique antirouille durcissant par réaction chimique pour toute surface métallique.
- ▶ Excellent pouvoir anticorrosion.
- ▶ Grande résistance chimique.
- ▶ Bonne résistance aux solvants.
- ▶ Très bonne tenue à l'eau.

CLASSIFICATION AFNOR NFT 36 005 - famille I classe 6 b1.

DESTINATION : Emplacement : extérieur - intérieur. Localisation : Surfaces en atmosphères urbaines, marines et agressives : industrie chimique, installations portuaires, stations thermales, etc... Supports : Fer, métaux ferreux, galvanisé et autres alliages légers après une préparation soignée. En extérieur, il se produit un léger farinage qui n'altère pas les propriétés du revêtement.

### PREPARATION DES SUPPORTS

La mise en oeuvre devra se faire conformément au DTU 59.1.

La calamine et la rouille seront éliminées avec un décapage par projection d'abrasif au degré DS 2,5. Pour les petites surfaces, la rouille et la calamine pourront être éliminées par martelage, piquage, brossage à la brosse métallique.

Sur aluminium et galvanisé, dégraisser avec du PRESTO MEK.

Sur aluminium poli, un dérochage est nécessaire ; à défaut, un ponçage au papier de verre fin est préconisé.

En entretien, laver l'ancien revêtement et éliminer les parties non adhérentes.

### APPLICATION

Brosse et rouleau : diluer de 0 à 3 %.

Pistolet : diluer à 12 %.

Airless : diluer de 4 à 5 %.

Diluant : Dilu 410.

**Bien mélanger base et durcisseur avant application, temps de vie du mélange à 20°C : 6 heures.**

Appliquer, en général, 1 couche de 40 microns secs.

ZEPOXY METAL PRIMAIRE devra être recouvert ensuite par une peinture de finition, type ZEP.PU METAL FINITION.

Ne pas appliquer par température inférieure à 10°C, supérieure à 30°C, par grand vent, par humidité relative ambiante supérieure à 80 %, en plein soleil et par temps de pluie.

### CARACTERISTIQUES

Liant : résines époxydiques

- Densité : 1,53

- Extrait sec : 72 %

- Taux volumique d'extrait sec : 51 %

- Point éclair : 28 °C

Rendement : 7 à 8 m<sup>2</sup>/l

Séchage à 20 °C et humidité relative de 50 % :

- Hors poussières : 1 heure.

- Sec : 3 heures.

- Recouvrable : 24 heures.

### PRECAUTION D'EMPLOI

Conserver dans l'emballage d'origine non ouvert, à l'abri de la chaleur, du gel et de l'humidité.

Se reporter aux précautions d'emploi figurant sur l'emballage.

*Toute application non conforme à nos prescriptions ne saurait engager notre responsabilité.*

**POUR UNE DÉMONSTRATION :**  
**CONTACTEZ VOTRE REPRÉSENTANT ZEP**  
**OU LE SERVICE COMMERCIAL : 02 37 65 50 52**

Les marques déposées Zep sont la propriété de Zep IP Holding LLC et sont utilisées sous licence limitée avec leur permission.

EPI : pour votre protection individuelle et vos vêtements de travail adaptés à votre activité, nous vous recommandons la société **Pro5** [www.pro5.fr](http://www.pro5.fr)

**PROTECTION PRÉCONISÉE :** Gants en PVA, lunettes de protection, vêtement de protection.

D375-0921

