

# SR TEC POXALI

## EPOXY A L'EAU POUR MUR ET SOL Procès verbal d'alimentarité n° 4729

### AVANTAGES

- Offre une résistance remarquable aux chocs, huiles, produits acides ou alcalins.
- Permet le traitement de tous supports (sols-murs) dans tous les domaines (alimentaires, mécanique...)
- Accepte les trafics importants et les traitements difficiles.
- Mise en oeuvre facile.
- Procès verbal d'alimentarité n° 4729

### PROPRIETE

TEC-POXALI est une peinture à base de résine époxy sans solvant émulsionnable et de durcisseur polyamine à l'eau modifié pour éviter la formation de micro-organisme.

TEC-POXALI est presque sans odeur.

TEC-POXALI résiste parfaitement :

- aux chocs,
- aux solvants : essence - gasoil - white spirit,
- aux huiles minérales et de synthèse : huile hydraulique, "lookeed", glycérine...
- aux huiles de silicone et les huiles moteurs,
- aux huiles végétales : huile de lin, huile d'olive,
- aux huiles animales : huile de foie de morue, huile de ricin, saindoux,
- aux tensio-actifs de nettoyage,
- aux acides dilués (acide de batteries),
- à des produits aussi diversifiés que : le lait, la bière, le jus de raisin; le jus de légumes, l'eau salée (3 à 30%), le révélateur photographique à 10%.

TEC-POXALI évite la formation de moisissures ou champignons en surface.

Toutes ces caractéristiques font de TEC-POXALI une peinture particulièrement adaptée et appréciée dans les milieux les plus divers : agro-alimentaire, industriels, collectivités...

**SUPPORTS** : TEC-POXALI s'applique sur murs, sols..., sur des matériaux aussi variés que ciment, béton, plâtre, bois, pierre, carrelage (après essai préalable).

### PREPARATION DES SUPPORTS

Le sol devra être impérativement, soit neutralisé (ciment neuf après 28 jours), soit déroché (ciment glacé), soit dégraissé (ciment ancien) avec une solution de DECAL à 1/5. Dans tous les cas, le support sera rincé abondamment à la Haute Pression et un temps de séchage de 3 à 4 jours sera nécessaire avant toute application de TEC-POXALI.

Sur métaux ou alliages neufs : INOXPRIM + TEC-POXALI.

Sur métaux oxydés : DECAL 140 + INOXPRIM + TEC-POXALI

### PREPARATION DU MELANGE

3 volumes de base + 1 volume de durcisseur (à diluer uniquement avec de l'eau si nécessaire). Attendre 10mm avant d'utiliser le mélange.

Durée de vie du mélange : 2h.

**APPLICATION** de préférence au rouleau laqueur à poils ras. En deux couches : la première diluée selon la porosité du support : peu poreux 10 à 20% d'eau, poreux 5 à 10% d'eau, la seconde à 5% d'eau, 24 h plus tard. Epaisseur finale - 85 à 100 microns.  
Température d'application : de 5°C à 35°C.

**NETTOYAGE DU MATERIEL** : à l'eau.

### CARACTERISTIQUES

- Viscosité : Thixotrope
  - Densité : 1,4.
  - Extrait sec en poids : 70%
  - Teintes : blanc, brun rouge, beige, gris, vert amande.
  - Aspect : satiné.
  - Rendement : 4 à 6 m<sup>2</sup>/kg/couche de 45 microns selon la porosité du support.
  - Séchage : à 23° et 50% d'humidité : H·P : 2 h ; Sec : 5 h ; Dur : 24 h
  - Séchage : à 10° et 75% d'humidité : H·P : 2 jours ; sec 4 jours ; Dur : 7 jours.
- Le temps de séchage dépend du taux d'humidité contenu dans l'air, il est donc nécessaire de maintenir une bonne ventilation dans les locaux.  
Résiste à une température de 110°C.  
Conservation en emballage fermé : base 1 an, durcisseur 1 an.

*Les indications mentionnées sur cette fiche sont communiquées à titre d'information. En raison de nombreux facteurs pouvant affecter les résultats, tous les produits sont vendus avec la réserve que les utilisateurs professionnels feront leurs propres essais pour déterminer la convenance de ces produits pour leur usage particulier. Limite de garantie n'excédant pas le remplacement d'un produit reconnu défectueux.*

### DISTRIBUTEUR : SRPI

8 rue Coco Robert – ZI La Mare II – 97438 SAINTE-MARIE  
Tel : 02.62.97.22.45 / Fax : 02.62.97.42.74

Agence VENISE 55000 BAR LE DUC

Tel : 03.29.78.56.47 / Fax : 03.29.78.51.07

**SRPI**

