

Fiche technique n°EPO  
Edition : 01/20  
Classification : NF T36-005  
Famille : I Classe : 6b

## PEINTURE EPOXY



### DESCRIPTION

Peinture époxydique, à deux composants en phase solvant pour la décoration et la protection des supports en ciment, béton... dans des conditions très agressives.

Résistante aux produits chimiques, acides, bases, solvants pétroliers, huiles et graisses et particulièrement à l'abrasion.

Idéale pour des zones à trafic intense.

### SUPPORT

Tous les supports, seront sains, secs, conformes aux prescriptions du DTU 59-3.

- Chapes ciment ou béton : élimination de la laitance, suivi d'un nettoyage soigneux, impression avec du VERNIS EPOXY
- Métaux ferreux : élimination de la rouille par grattage ou abrasion, impression avec PRIMOX
- Anciennes peintures époxydiques : lessivage, rinçage. Elimination des parties non adhérentes et léger ponçage des surfaces dures ou brillantes
- Anciennes peintures de nature différente : élimination obligatoire par décapage chimique ou grenailage.

Avant application, il faudra s'assurer que les supports sont totalement exempts d'humidité.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

**COMPOSITIONS** : - Liant : Résine époxydique à durcisseur polyamide  
- Pigment : dioxyde de titane  
- Solvant : Solvants aromatiques

**DESTINATION** : Intérieur

**DENSITE** : 1.25 +/- 0.05

**EXTRAIT SEC en POIDS** : 70% +/-2

**ASPECT DU FILM SEC** : Satin brillant

**STOCKAGE** : Un an en emballage d'origine à l'abri du gel et des fortes chaleurs

**CONDITIONNEMENTS** : Produit conditionné en kit base/durcisseur 3kg- 16kg

**TEINTES** : Blanc, Bleu piscine, Pastels, Tons moyens et Tons vifs

**MATERIELS D'APPLICATION** : Brosse, rouleau laqueur, pistolet

**DILUTION** : Produit prêt à l'emploi

Nettoyage du matériel, avant séchage, diluant époxy

**RENDEMENT** : 4m<sup>2</sup>/kg par couche, selon la nature et préparation du support

**SECHAGE** : A 20°C et sous 65% d'humidité relative :

- Hors poussière : 1heure
- Sec : 2heures
- Recouvrable : 12heures

**HYGIENE ET SECURITE** : Produit inflammable. Contient des composés époxydiques.

Respecter toutes les précautions d'usage inhérentes à l'application des peintures et vernis époxydiques.

Consulter notre fiche de données de sécurité.