EPOXYPEINT

Revêtement époxydique Haute Résistance

Gamme : Peintures et revêtements spéciaux

Peinture pour sols et murs bicomposant





Présentation

Peinture pour sols usage intérieurs à base de résines époxydiques en phase solvant.

Utilisateurs

Toutes industries, entreprises de bâtiment, municipalités, garages, supermarchés, laboratoires, etc.

Propriétés

EPOXYPEINT permet d'obtenir des revêtements très durs et très résistants, d'aspect satiné dont les propriétés sont les suivantes :
- Résistance exceptionnelle à l'abrasion et à la pression.
- Haute résistance chimique aux graisses, hydrocarbures, huiles, solvants, acides et bases dilués, antigels, à l'eau salée, etc.
- Suppression des poussières.
- Adhérence parfaite sur tous les matériaux usuels : ciment, chape, béton, bois, métal après application d'un primaire, etc.
- Amélioration de l'étanchéité des supports (terrasses, piscines, cuves, etc.).
- Entretien facile.
- Pouvoir couvrant : 6 à 7 m² au kg, par couche (selon l'état du support).
- Teintes : existe en plusieurs coloris (voir nuancier).
- Séchage à 20°C : au toucher 6 heures. Recouvrable : minimum 24 heures, maxi 72 heures, au-delà poncer obligatoirement.
- Circulable : piéton 24 heures, dur à coeur au bout de 7 jours.
- Diluant : EPOXYDIL.

Le mélange résine + durcisseur doit être utilisé dans un délai de 12 heures à 20°C.

POINTS FORTS

- **Sols et murs**
- **Aspect satiné**
- **Hautes résistance chimiques et mécaniques**
- **Entretien facile**
- **Existe en plusieurs coloris**

Mode d'emploi

1/ PREPARATION DU SUPPORT :
- Appliquer sur sol propre et sain exempt de graisse, laitance et poussière.
- Sur ciment neuf ou lissé à l'hélicoptère, dérocher la surface par grenaillage ou par brûlage, avec **CIMCAR** ou **RENOVAC** dilué de 25 à 50 %.
- Laisser agir puis rincer abondamment à l'eau.

Dans le cas de ciments anciens peints ou non peints :
- Dégraisser avec **ALCINOR**, **DECAPNET 2** ou **RC 65**.
- Eliminer toutes parties non adhérentes par brossage soigneux ou décaper avec **IDECAP** ou **LIQUIFOR**.

Le support mis a nu est traité comme un support neuf. Les métaux doivent être dégraissés, décapés et recouvert d'une couche de primaire adéquat type **ANTICO** ou **UNIPRIM**.
- Laisser sécher, vérifier le taux d'humidité résiduelle si nécessaire, afin d'obtenir une surface parfaitement sèche.

2/ PREPARATION DE LA PEINTURE :
Le mélange des 2 composants doit être effectué impérativement à l'aide d'un malaxeur, pour avoir un mélange parfaitement homogène :
- Mélanger la base teintée avec le durcisseur, en rapport en poids 4 pour 1.
- Laisser reposer 20 minutes le mélange avant emploi.

Durée de vie du mélange : 12 heures (au-delà le produit est inutilisable).

3/ APPLICATION :
Brosse, rouleau ou pistolet.
- *1ère couche* : diluer **EPOXYPEINT** avec 10 à 15 % d'**EPOXYDIL**, selon la porosité du support, la température et le moyen d'application.
- *2ème couche* : pure, appliquer 24 heures après la couche précédente. Nettoyer le matériel avec **EPOXYDIL**.

Suivant le résultat escompté et la nature du support, une 3ème couche peut être nécessaire.

EPOXYPEINT doit être appliqué sur support parfaitement propre et sec, à des températures supérieures à 10°C et moins de 60 %

d’hygrométrie. Ne pas utiliser sur asphaltes et enrobés.

REMARQUE : Il est possible d'inclure une charge minérale calibrée (0.4 à 0.8 mm) entre les 2 couches pour conférer un aspect antidérapant au revêtement (200 g/kg en saupoudrage ou inclus dans la peinture de la 2ème couche).

Conditionnement / Sécurité / Stockage

Kit de 5 kg (4kg de base + 1 kg de durcisseur).
Réf. : EPO04700 (Brun rouge 3011), EPO04701 (blanc), EPO04702 (gris clair 7035), EPO04703 (gris trafic 7042), EPO04704 (gris foncé 7012), EPO04705 (ivoire1015), EPO04706 (ocre 1024), EP04707 (beige 1011), EPO04708 (vert clair 6021), EPO04709 (vert foncé 6002), EPO04710 bleu piscine).

Stocker 12 mois au maximum en emballage d'origine, en locaux tempérés, à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

1812208