



HYDROPOXY

REVETEMENT EPOXYDIQUE A L'EAU

UTILISATEURS

Toutes industries et collectivités : laboratoires, garages, grandes surfaces, etc.

PROPRIETES

- Peinture à base de résine époxy à deux composants, en phase aqueuse.
- Permet d'obtenir des revêtements brillants qui offrent une résistance chimique remarquable aux huiles, graisses, solvants ainsi qu'aux acides et bases dilués.
- Appliqué en deux couches, HYDROPOXY présente aussi une haute résistance à l'abrasion due au passage de véhicules et engins de manutention.
- S'emploie sur tous les supports en béton neufs ou anciens, enrobés ou asphaltes sans risque de détrempage.
- Diluable à l'eau, HYDROPOXY assure la rénovation des sols y compris en zones confinées sans laisser d'odeur résiduelle.
- Compatible avec les surfaces humides, HYDROPOXY présente l'avantage d'écourter le temps de séchage après les opérations de décapage et rinçage.

CARACTERISTIQUES

Pouvoir couvrant : 6 à 7 m², au kg, par couche. Teintes : voir nuancier. Diluant : eau uniquement. Séchage 20°C : recouvrable au bout de 24 heures, mise en service réduite 48 heures après la deuxième couche, pleine possibilité de service après 7 jours. Application : brosse ou rouleau. Température limite : appliquer entre 10 et 30°C et moins de 60 % d'humidité. Le mélange résine + durcisseur doit être utilisé dans un délai de 2 heures à 20°C. Le pot-life diminue lorsque la température augmente.

Autorisé pour contact alimentaire (couleur blanc) : contact occasionnel avec des aliments humides tels que fruits et légumes.

MODE D'EMPLOI

Appliquer sur sol propre et sain exempt de graisse, laitance et poussière. Sur ciment neuf ou lissé à l'hélicoptère, dérocher la surface par grenailage 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 avant décapage. Décaper les supports peints avec DECAPINT. Laisser sécher, vérifier le taux d'humidité résiduelle si nécessaire, afin d'obtenir une surface non détrempée.

Verser toujours le durcisseur (1 partie) dans la résine pigmentée (3 parties), jamais l'inverse. Le mélange des 2 composants doit être effectué impérativement à l'aide d'un malaxeur, pour avoir un mélange parfaitement homogène. Laisser reposer 20 minutes puis diluer avec de l'eau si nécessaire et remélanger.

Application : * **1ère couche** : diluer à 3 % maxi (diminuer par temps froid). * **2ème couche** : pur ou légèrement dilué, après 24 heures d'intervalle et 72 heures au plus, au delà dépolir légèrement la 1ère couche.

Nettoyer le matériel d'application à l'eau avant séchage de la peinture. Sur les supports trop poreux, trop lisses ou douteux prévoir un primaire adapté.

SECURITE D'EMPLOI

Ininflammable. Employer en locaux suffisamment ventilés. Irritant pour les yeux et la peau.

PRECAUTIONS DE STOCKAGE

Stocker en emballages d'origine, bien fermés, à l'abri du gel.