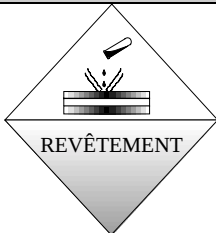




EPODUX UW 81-96

REVÊTEMENT EPOXYDIQUE SANS SOLVANT



	Définition
	Revêtement époxydique sans solvant formulé spécialement pour l'application sous l'eau, sur supports mouillés ou condensants.

	Propriétés
	➤ Durcit sous l'eau. ➤ Feuil dur ayant une excellente résistance chimique, à l'eau et aux hydrocarbures. ➤ Excellente adhérence. ➤ Assure une protection anticorrosion.

	Destination
	➤ Protection anticorrosive de supports immergés, ➤ Protection de la zone de marnage de plates-formes, de piliers de ponts, etc... ➤ Réparation sous-marine de structures en béton et en acier.

Mise en Œuvre

Préparation des Surfaces :

- ⇒ Décapage par projection d'abrasif jusqu'au degré de soin Sa 2,5 (selon ISO 8501-1988) minimum avec une rugosité profil « moyen G » (selon NF EN ISO 8503-2). Procéder par petites surfaces.

Méthode d'Application :

- ⇒ **Matériel** : brosse dure
- ⇒ **Application** : mélanger mécaniquement de préférence, la base et le durcisseur, dans les proportions livrées, jusqu'à parfaite homogénéisation. Appliquer à la brosse dure 1 à 2 couches selon spécification à intervalle minimal de 12 à 15 heures et maximal de 24 heures. EPODUX UW 81-96 peut aussi être appliqué sur une feuille polyane par pression de la main et comme un emplâtre sur les zones à réparer.
- Renforcement : EPODUX UW 81-96 peut être renforcé par l'interposition de tissu synthétique noyé dans l'une ou chacune des couches intermédiaires.
- ⇒ **Température** : - Peinture : 15 à 25°C – Ambiance : 10°C minimum.

Caractéristiques Techniques

Aspect final du film sec	Satiné
Teinte du mélange	Rouge brun
Nombre de composants	2
Rapport du mélange.....	En poids : 1 / 1 En volume 1 / 1
Masse volumique du mélange	1,60 ± 0,05 g/cm ³
Extrait sec en volume mesuré.....	≥ 100 % selon ISO 3233 - 7 jours à 20°C
Temps de mûrissement à 20°C	Néant
Durée de vie du mélange à 20°C	30 minutes
Diluant de nettoyage	67-232
Consommation	2 m ² / l pour 500 µm secs
Rendement pratique.....	Fonction du support, de la nature des pièces à peindre, des conditions et du matériel d'application, de la qualification du personnel, etc..
Temps de durcissement à 15°C	24 heures

Hygiène et Sécurité

Intervalle de Point d'Éclair	Non concerné
Transport & Etiquetage	Se rapprocher de la fiche de données de sécurité établie selon les Directives Européennes en vigueur
Conservation.....	1 an en emballage d'origine plein et fermé Stocker dans un endroit frais et aéré

Précautions d'utilisation : consulter la fiche de données de sécurité

Conditionnement (non fractionnable)

Kit de : **15 litres**

