



SOLPOX

REVETEMENT DE SOL EPOXY BI-COMPOSANTS EN PHASE AQUEUSE

7 bonnes raisons d'utiliser SOLPOX

1. SOLPOX est un revêtement de **sol bi-composant** à base de résine époxydique en phase aqueuse.
2. En blanc (RAL 9010), utilisable en domaine **alimentaire**.
3. **Facilité** de mise en œuvre et pratiquement **sans odeur**.
4. Offre une excellente **adhérence**.
5. Très **bonne résistance** à l'abrasion et aux lessivages ; Résiste à l'essence, huiles, alcools, acides, bases, essences.
6. Classification **AFNOR** NFT 36005 - Famille I - Classe 6.B.
7. Aspect **demi brillant**. Couleurs selon **RAL** complet.

Particulièrement adapté pour :



Collectivités



I.A.A.



Services



Bâtiments

Revêtement pour les sols industriels, commerciaux, garages, ateliers, parkings, escaliers.

S'applique sur tous supports du bâtiment convenablement préparés, tels que ciment, béton, anciens sols bitumineux.

S'applique sur métaux ferreux propre, préalablement préparés.

| Caractéristiques | Mode d'emploi |
|---|---|
| <p>Résine époxydique en phase aqueuse Densité du mélange : 1,39 Extrait sec : 56 % Maturation avant application : 15 minutes Durée de vie du mélange : 4 heures en moyenne, à 20 °C. Rapport en poids : 1 de base pour 4 de durcisseur. Sec au toucher : 7 heures Recouvrable : 24 à 48 heures Circulable : 48 heures. Rendement : 7 m²/kg par couche de 55 µ. Consommation : 150g/m² au rouleau laine court. S'utilise principalement à l'intérieur. Ne jamais appliquer par une température ambiante inférieure à 14°C ou supérieure à 30°C et une hygrométrie >65%.</p> <p>Informations complémentaires : se référer à la fiche de données de sécurité.</p> | <p>PREPARATION Un sol ciment/béton DOIT être préparé.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Brossage ET dépeussierage▶ Dégraissage avec du SYNERAL ou SYNER 150 <p>Sur anciennes peintures, gratter, poncer et dégraisser avec du SYNERAL en s'assurant de la bonne adhérence de l'ancien revêtement sur le support et de la compatibilité.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Rinçage à l'eau claire▶ Dérochage <u>si nécessaire selon le test de la goutte (voir au verso)</u> : traitement pour éliminer la laitance avec une solution de SYNEROX à 10 % ; faire suivre d'un rinçage abondant à l'eau claire. (Dans le cas où la chimie ne serait pas suffisante, faire grenailier le sol par une société spécialisée). <p>D'une façon générale, les supports doivent être ni trop poreux, ni trop glacés.</p> <p>IMPORTANT SOL BETON : SOL NEUF : attendre que le béton/ciment soit sec, environ 28 jours (test d'humidité, voir au verso) SOL ANCIEN : réparer les nids de poule avec AQUACIM ou POLYCIM SOL PEINT : ancienne peinture dans un état correct (test du scotch, voir au verso)</p> <p style="text-align: right;">.../...</p> |

FR09052023/11



7 en +

EPOXPRIM : Primaire d'accrochage

Cette fiche annule et remplace la précédente. Les informations contenues dans nos fiches techniques sont basées sur notre connaissance et expérience actuelle, et sont données à titre indicatif. Elles ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité quant à la mauvaise utilisation de nos produits. Photos et images non contractuelles.



Tél 02 97 54 50 00
Www.7darmor.fr

7d'Armor

Les tests de contrôle pour la préparation du sol:

Test d'humidité

Positionner un morceau de Polyane (50 cm²) sur le sol en scotchant les différents côtés.

Attendre une heure ; s'il y a de la condensation, cela signifie qu'il reste de l'humidité : on ne peint pas !

Ce test peut se faire sur sol **neuf ou ancien**.

S'il y a de l'humidité, une technique consiste à faire un carottage pour vérifier si la dalle est protégée par en dessous (film imperméable en Polyane) ; si elle n'est pas protégée, alors il y aura toujours des remontées d'humidité.

Test du scotch

Si la peinture est bien accrochée, effectuer un LESSIVAGE (**SYNERAL**) puis rinçage.

Si la peinture se décolle et reste sur le scotch, DECAPER la peinture (**DK GREEN Liquide,...**).

Test de la goutte d'eau

Afin de savoir si un dérochage est nécessaire, un des tests consiste à déposer une goutte d'eau sur le support ; si la goutte n'est pas absorbée par le support, alors il faut effectuer un DEROCHAGE.

APPLICATION

Sur béton sec et métaux : appliquer une couche de primaire **EPOXPRIM** (voir protocole sur la fiche technique de l'**EPOXPRIM**).

Le mélange des 2 composants doit être effectué dans le rapport de 20 % de base pour 80 % de durcisseur (durcisseur teinté). Bien mélanger le produit avec un ustensile propre et approprié au volume ; 5kg = un agitateur électrique muni d'une turbine de 10/15 cm de diamètre, vitesse lente. Laisser mûrir le mélange 15 minutes.

Ce mélange, obtenu après mûrissement, doit être impérativement dilué au moins avec 10% d'eau même pour une application au rouleau, faute de quoi le produit est collant et inapplicable. Appliquer la première couche au rouleau ou à la brosse. Après séchage de la première couche, appliquer la deuxième couche après 12 heures minimum.

Sur les anciens sols bitumineux, ne pas utiliser de primaire **EPOXPRIM** et passer 3 couches.

Pour les couleurs rouge et jaune, ajouter une couche supplémentaire.

Le nettoyage du matériel se fait à l'eau lorsque le mélange est encore frais.

Conservation : 1 an en emballage d'origine non ouvert (température >5°C et <30°C).

