

# FIXATEUR PRIMAIRE REVÊTEMENT SOL LAQUE ÉPOXY

FIXATEUR ET PRIMAIRE D'IMPRÉGNATION ÉPOXY  
BI-COMPOSANT SANS SOLVANT

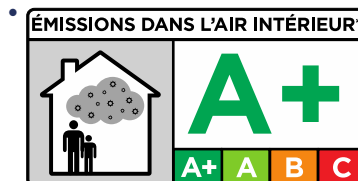


## AVANTAGES PRODUIT

- Augmente la résistance du support et du revêtement fini
- Supprime les effets de bullage
- Sans retrait
- Permet le ragréage des surfaces
- Puissant primaire de fixation et d'adhérence
- Très simple d'application

## DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Fabriqué en France
- Sans Solvant, Sans Odeur



\* émission de substances volatiles dans l'air intérieur présentant un risque de toxicité par inhalation sur une échelle de classe de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)



web

## DÉFINITION ET PRÉSENTATION DU PRODUIT

FIXATEUR PRIMAIRE REVÊTEMENT SOL LAQUE ÉPOXY est un liant pur époxydique, sans solvant à deux composants.

Grâce à sa faible viscosité FIXATEUR PRIMAIRE REVÊTEMENT SOL LAQUE ÉPOXY a un pouvoir de pénétration qui en fait le primaire idéal avant l'application de REVETEMENT SOL LAQUE EPOXY.

FIXATEUR PRIMAIRE REVÊTEMENT SOL LAQUE ÉPOXY adhère très fortement sur de nombreux supports (mortier, béton, brique, pierre, métaux, bois, verre, matériaux synthétiques, etc.).

Insensible à l'humidité de l'air, FIXATEUR PRIMAIRE REVÊTEMENT SOL LAQUE ÉPOXY améliore la cohésion et les performances mécaniques du support, résiste aux agents chimiques usuels et durcit sans retrait.

FIXATEUR PRIMAIRE REVÊTEMENT SOL LAQUE ÉPOXY se présente sous forme de kit pré dosé comprenant la résine (A) incolore et le durcisseur (B) de couleur ambrée.

## DOMAINES D'APPLICATION

FIXATEUR PRIMAIRE REVÊTEMENT SOL LAQUE ÉPOXY s'utilise comme couche d'adhérence, primaire d'imprégnation et fixateur pour toutes résines telles que nos REVÊTEMENTS ÉPOXY ; mortiers tels que ÉTANCHÉITÉ SOUPLE BASSIN RÉSERVOIR sur bétons ; mortiers époxydiques tels que MORTIER ÉPOXY COLORÉ AUTOLISSANT POUR SOLS.

FIXATEUR PRIMAIRE REVÊTEMENT SOL LAQUE ÉPOXY permet des collages jointifs sans épaisseur : collage de béton frais sur béton ancien, collage par couche mince de béton durci sur béton durci, accrochage d'enduits au mortier de ciment sur béton, fer ou bois.

FIXATEUR PRIMAIRE REVÊTEMENT SOL LAQUE ÉPOXY s'utilise aussi comme couche de protection des bétons contre les agressions des produits chimiques.

FIXATEUR PRIMAIRE REVÊTEMENT SOL LAQUE ÉPOXY peut également être utilisé en injection dans les fissures des bétons afin d'en reconstituer le monolithisme.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<i>Composition :</i>	Kits époxy pré dosé comprenant : - la résine époxy A (incolore) - le durcisseur B (ambré)
<i>Rapport du mélange R/D :</i>	2/1 en poids et en volume
<i>Aspect :</i>	Liquide
<i>Consistance :</i>	Visqueux
<i>Viscosité :</i>	Environ 600 mPa.s
<i>Couleur :</i>	Incolore ambrée
<i>Extrait sec :</i>	100 %
<i>Densité :</i>	1,02 à 20°C
<i>pH :</i>	Non concerné
<i>Point éclair :</i>	Résine A : + 98°C      Durcisseur B : + 108°C
<i>Pouvoir couvrant :</i>	Très important
<i>Temps de séchage :</i>	Hors poussière : 4 heures Délai entre couches : 6 à 12 heures



web

Temps d'utilisation après mélange :	45 minutes (pour 0,1 kg à 20°C)
Températures limite d'application :	+ 10°C à + 50°C
Limite de température de service :	- 20°C à + 70°C
Solubilité et nettoyage des outils :	DILUANT PEINTURE EPOXY
Perméabilité à la vapeur d'eau :	Nulle
Miscibilité :	Sable, gravier
Fluage :	Nul
Résistance à l'arrachement - Adhérence :	Béton: 10,45 Mpa, Carrelage : 4,6 Mpa, Métal : 3,3 Mpa, Bois : 3,3 Mpa
Résistance :	Les résistances mécaniques sont proches de leur maximum au bout de 4 jours

Classification AFNOR (NFT 30003) : Famille 1 classe 6b.

## CONSEILS GÉNÉRAUX D'EMPLOI

### 1 - Préparation des supports

Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches, dégraissées, dépoussiérées et adhérentes.

#### *Préparation des sols en ciment :*

- Sols neufs : attendre 28 jours, neutraliser la surface avec NETTOYANT DÉGRAISSANT ACIDE POUR PRÉPARATION DE SUPPORT, rincer à grande eau et après séchage, passer l'aspirateur et appliquer.
- Sols anciens : sabler ou décaper soigneusement les anciennes peintures non adhérentes, lessiver les sols avec NETTOYANT DÉGRAISSANT ALCALIN POUR PRÉPARATION DE SUPPORT et neutraliser avec NETTOYANT DÉGRAISSANT ACIDE POUR PRÉPARATION DE SUPPORT, rincer à grande eau et après séchage, passer l'aspirateur et appliquer.

#### *Supports métalliques :*

- Décaper les pièces métalliques par grenailage ou sablage.
- Laver ensuite à l'alcool à brûler et après séchage appliquer un « passivant ».
- Appliquer enfin FIXATEUR PRIMAIRE REVÊTEMENT SOL LAQUE ÉPOXY.

#### *Supports synthétiques (polyester, époxy, etc.) :*

- Poncer légèrement les surfaces pour créer une micro-rugosité.
- Dépoussiérer et appliquer.

### 2 - Mise en oeuvre

La mise en oeuvre se fera en couche mince à l'aide d'une brosse, d'un rouleau ou d'un pistolet pulvérisateur. FIXATEUR PRIMAIRE REVÊTEMENT SOL LAQUE ÉPOXY est livré en kit pré dosé :

- Vider complètement le durcisseur (B) dans la résine (A).
- Mélanger les 2 composants pendant 3 à 5 minutes à l'aide d'un agitateur électrique ou pneumatique à faible vitesse de rotation.
- Laisser reposer le mélange entre 5 et 10 minutes.

### 3 - Application

L'application se fera en couche mince.

A 20 °C attendre entre 8 heures et 12 heures maximum pour appliquer la couche suivante.

Dans le cas d'une reprise de bétonnage l'application se fera pendant que cette couche est encore « poisseuse » (à 20°C entre 6 et 8 heures maximum).



web

#### 4 - Consommation

0.25 à 0.30 Kg par m<sup>2</sup> variable selon la porosité du support.

#### 5 - Finition

Système époxy de type REVÊTEMENTS ÉPOXY.

### PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES ET SÉCURITÉ

Notre produit étant totalement exempt de solvant, son emploi en milieu confiné ne nécessite pas d'aération forcée et permet l'exécution de tous les travaux en milieu normalement ventilé. Le support devra impérativement être sec avant application. La température du support ne devra jamais être inférieure à + 5°C. Une fois le mélange réalisé, ne jamais le laisser exposer au soleil à une forte chaleur, ne jamais recouvrir et fermer le pot pendant l'utilisation et enfin d'utilisation. Dans le cas où le délai de séchage aurait été dépassé pour le recouvrement il est nécessaire de poncer légèrement la totalité de la surface pour permettre l'accrochage de la couche suivante.

Les résines époxy ont un effet sensibilisateur sur la peau et les muqueuses. Il conviendra donc d'éviter tout contact lors de l'utilisation. Le port de gants de protection et de lunettes est conseillé. En cas de contact accidentel, il sera impératif de procéder sans attendre à un lavage abondant à l'eau et au savon. En cas de projection dans l'œil, se rincer immédiatement à l'eau claire et consulter un médecin dans les plus brefs délais.

### TRANSPORT ET STOCKAGE

Transport : se reporter à la fiche de données de sécurité. Tenir à l'abri de la chaleur.

Stockage et conservation : Un an en emballage d'origine fermé à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

### TEINTE

Incolore ambré.

### CONDITIONNEMENTS

Kit (résine + durcisseur) en pot : 1 kg

Kit (résine + durcisseur) : 2.5 Kg

Kit (résine + durcisseur) en seau : 5 kg, 10 kg et 20 kg.

Les renseignements fournis par la présente notice sont donnés à titre indicatif. Ils sont basés sur notre connaissance et notre expérience à ce jour. Ils n'entraînent aucune dérogation à nos conditions générales. Ils ne peuvent en aucun cas, impliquer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits. L'applicateur doit s'assurer d'être en possession de la dernière édition de cette fiche technique. Annule et remplace les précédentes éditions. Edition du premier trimestre 2013.



web