

# PRIMER SOBQUICK

Pour sols béton

## EPOXY BI-COMPOSANT



### DEFINITION

Réf. 28806

- Imprégnation époxy bi-composant pour supports béton à séchage et recouvrement rapides

### UTILISATIONS

- Tel quel, permet de réaliser une imprégnation pour béton poreux avant mise en peinture
- Additionné de l'ADJUVANT SOBSYL (réf 25862), le **PRIMER SOBQUICK** permet d'améliorer l'adhérence sur chapes bétons insuffisamment absorbantes
- Le **PRIMER SOBQUICK** ne doit pas être utilisé comme vernis de finition. **Dans tous les cas, il doit être recouvert.**
- A recouvrir par nos peintures et revêtements de sols SOBOX, SOBAQUA 2K, PU ROULEAU, EPOSOB 1000, ALKYSOB, SOBLIS, EPOX 100 ou EPOX SOL RS et CELERSOB FINITION

### PRINCIPALES PROPRIETES

- Séchage rapide et temps de recouvrement très courts par des revêtements époxy sans solvant et par notre gamme de revêtements de sol.
- Sur supports fermés, le **PRIMER SOBQUICK** additionné du promoteur d'adhérence ADJUVANT SOBSYL (réf. 25862) permet d'éviter le grenailage nécessaire à la parfaite adhérence des primaires époxy traditionnels.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (à 20°C)

<i>Aspect du film</i>	Brillant
<i>Teinte</i>	Ambrée translucide
<i>Densité</i>	1.08 ± 0.05
<i>Extrait sec</i>	En poids : > 99.5 % - En volume : > 99 %

<i>Rendement théorique</i>	6 m <sup>2</sup> /kg à la couche, très variable suivant la rugosité et la porosité des supports
<i>Séchage à 20°C</i>	12 h
<i>Circulable à 20°C</i>	6 h

<i>Recouvrement à 20°C</i>	De 6h à 48h sans égrenage (au-delà égrenage obligatoire), par : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Epoxy sans solvant (EPOX 100, EPOXY SOL RS, SOBLIS)</li> <li>- Epoxy en phase aqueuse (SOBOX)</li> <li>- Polyuréthane en phase aqueuse (SOBAQUA 2K)</li> <li>- Film mince bi-composant en phase solvant (EPOSOB 1000, PU ROULEAU)</li> <li>- Film mince monocomposant en phase solvant (ALKYSOB, ALKY ROULEAU)</li> <li>- Film mince monocomposant en phase aqueuse (AQUASOB)</li> <li>- Finition aspartique (CELERSOB FINITION)</li> </ul>
----------------------------	--

<i>Propriétés finales atteintes</i>	7 jours à 20°C
<i>Conditionnement</i>	Emballages séparés et pré-dosés : <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Kit d' 1 kg</b> : base 0.71kg – durcisseur 0.29kg</li> <li><b>Kit de 3 kg</b> : base 2.13kg – durcisseur 0.87kg</li> <li><b>Kit de 10 kg</b> : base 7.1kg – durcisseur 2.9kg</li> </ul>

<i>Stockage</i>	Maximum 12 mois en emballage d'origine non ouvert et à une température ambiante comprise entre 5 et 35°C.
-----------------	---

## MISE EN ŒUVRE

<i>Préparation de surface</i>	<b>Les supports béton</b> devront être conformes au DTU 59.3. Se référer au « Guide de préparation de surface des supports bétons »
<i>Conditions d'application</i>	<b>Température support</b> : 15°C à 25°C - <b>Température ambiante</b> : 8°C à 30°C <b>Hygrométrie</b> : maximum 70 % HR La température du subjectile doit être supérieure de 3°C à la température calculée du point de rosée pour éviter toute condensation.
<i>Rapport de mélange en poids</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <b>Base</b> : 71%</li><li>▪ <b>Durcisseur</b> réf. 28805B : 29%</li></ul>
<i>Durée de vie du mélange à 20°C</i>	<b>15 à 20 min.</b> Une élévation de température la diminue fortement
<i>Temps de mûrissement</i>	<b>3 min</b>
<i>Préparation du produit</i>	Ajouter le durcisseur dans la base, faire un mélange soigné avec un disperseur pneumatique ou électrique. Bien racler les bords et le fond avec un bâton plat. Attendre 3 minutes de mûrissement puis ré-homogénéiser à nouveau avant application. Le temps de mûrissement est à respecter obligatoirement. Cette étape d'attente après mélange permet d'augmenter la compatibilité entre les deux composants et d'obtenir un aspect de surface homogène. NE JAMAIS FRACTIONNER LES KITS
<i>Matériel d'application</i>	<b>Brosse, Rouleau</b>
<i>Nettoyage des outils</i>	Diluant Epoxyde (réf. 05305) avant durcissement

## SYSTEME D'APPLICATION RECOMMANDE

<i>Sur béton fermé</i>	1 couche de <b>PRIMER SOBQUICK</b> additionné de l'ADJUVANT SOBSYL Dans le cas de chapes béton maigres, poreuses ou rugueuses, le <b>PRIMER SOBQUICK</b> peut être totalement absorbé et ne pas jouer son rôle de saturateur du support. Une deuxième couche est alors nécessaire.
------------------------	--

## CARACTERISTIQUES REGLEMENTAIRES

<i>Classification AFNOR</i>	Famille I Classe 6b
<i>Classification COV</i>	4g/litre, Selon 2004/42/CE : sous catégorie A/j, valeur limite de la classe : 500 g/l
<i>Hygiène et Sécurité</i>	Etiquetage conforme aux directives européennes en vigueur Consulter la fiche de données de sécurité correspondante

## CAS DES BETONS INSUFFISAMMENT ABSORBANTS

- Pour les bétons peu absorbants, appliquer au rouleau le **PRIMER SOBQUICK**, additionné de la dose correspondante d'ADJUVANT SOBSYL (réf. 25862), à raison d' 1 kg pour 6 m<sup>2</sup>.  
Verser l'ADJUVANT SOBSYL dans le seau de base **PRIMER SOBQUICK**.
  - Dose de 12.5 g d'adjuvant SOBSYL pour un kit de 1 kg de **PRIMER SOBQUICK**.
  - Dose de 62.5 g d'adjuvant SOBSYL pour un kit de 3 kg de **PRIMER SOBQUICK**.
  - Dose de 175 g d'adjuvant SOBSYL pour un kit de 10 kg de **PRIMER SOBQUICK**.Homogénéiser 1 minute.  
Verser le durcisseur dans le mélange (base + adjuvant).  
Bien homogénéiser et appliquer au rouleau sur le béton.

## PRECAUTIONS

- Le **PRIMER SOBQUICK** ne convient pas pour une application sur ancien fond peint et carrelage. Pour ces supports, utiliser notre PRIMER SOBSYL (réf 25854)

**CAS PARTICULIERS : MORTIER EPOXY**

- Le **PRIMER SOBQUICK** peut être utilisé comme base pour la réalisation d'un mortier époxy par addition de silices sèches et calibrées type S48 (granulométrie moyenne de 200 µm).
- Nous conseillons:
  - Pour le rebouchage des grosses ornières:
    - **PRIMER SOBQUICK** (Base + Durcisseur) 1 partie en poids
    - SILICE S48 4 parties en poids
  - Pour la réalisation d'un revêtement d' 1 cm d'épaisseur:
    - **PRIMER SOBQUICK** (Base + Durcisseur) 1 partie en poids
    - SILICE S48 3 parties en poids
    - Consommation théorique pour 1 cm d'épaisseur 20 kg /m<sup>2</sup> du mélange ci-dessus
- Dans les 2 cas :
  - 1- Réaliser le mélange Base + Durcisseur. Bien homogénéiser.
  - 2- Constituer le mortier époxy par ajout de silice S48.  
Bien homogénéiser. Pour des quantités importantes, il est conseillé de réaliser le brassage des composants dans une bétonnière.
  - 3- Répandre le mélange sur la zone à traiter. Bien étaler et damer. Nivelier la surface avec une lisseuse (la lisseuse légèrement mouillée au Diluant Epoxy permet d'obtenir un aspect de surface lisse).  
Six heures après, appliquer au rouleau sur le mortier, une couche de **PRIMER SOBQUICK** pour obtenir une bonne fermeture de la surface, puis appliquer le système de peinture retenu, après avoir respecté l'intervalle de recouvrement.

Fait le 20/11/2019. Annule les versions précédentes.

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et n'ont d'autre but que de vous renseigner sur nos produits et leurs possibilités d'applications. Elles sont données avec objectivité et n'impliquent aucune garantie de notre part. En raison des évolutions techniques et de nos acquis, les données de la présente fiche peuvent être modifiées et révisées à tout moment. Il appartient à l'utilisateur du produit de vérifier auprès de nos services que cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente.