

# KIT MORTIER REPARATION RAPIDE

Pour sols bétons

## MORTIER RESINE



### DEFINITION

Réf. 28773

- Kit de rebouchage composé de 3 parties distinctes (résine + durcisseur + silice)
- Séchage et recouvrement ultra rapide : 2h à 20°C

### UTILISATIONS

- Réfection de fissures ou irrégularités sur supports horizontaux en béton
- Utilisable en intérieur et extérieur

### PRINCIPALES PROPRIETES

- Une fois polymérisé, le kit constitue un mortier compact d'une résistance supérieure à celle du béton
- Durcit sans retrait
- Recouvrement et mise en service rapide
- Imperméable et anti-poussière
- Bonne résistance chimique et mécanique

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (à 20°C réf 28773)

*Densité* 1.37 ± 0.05  
*Extrait sec* **Poids** :> 98 % **Volume** : > 97 %

*Rendement théorique* - un kit de 2kg permet de reboucher une cavité de 1.5 litres

*Séchage à 20°C* - Sec au toucher : 1h20  
- Recouvrable : 2h

*Recouvrement* De 2 h à 3 j maximum, sans égrenage  
*Propriétés finales* 3 jours à 20°C

*Conditionnement* Emballages séparés et pré-dosés :  
**Kit de 2kg** : Base = 0.227 kg, Durcisseur = 0.123 kg, charge de remplissage = 1.650 kg

*Stockage* 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> : 10°C à 25°C - <b>Température ambiante</b> : 8°C à 30°C<br><b>Hygrométrie</b> : 30 à 70 % HR, une diminution de l'hygrométrie affecte fortement le séchage. La température du subjectile doit être supérieure de 3°C à la température calculée du point de rosée pour éviter toute condensation<br>Si les conditions climatiques se rapprochent des limites, chauffer et ventiler la pièce pour obtenir un air sec. Le non-respect de ces conditions pendant l'application ou le séchage peut conduire à des défauts de surface, surface poissante, taches blanches après aspersion d'eau (carbamatation). La reprise de ces défauts passe par l'application d'une couche supplémentaire dans de bonnes conditions climatiques. |
| <i>Rapport de mélange</i>  | Kit prédosé constitué de 3 parties, ne pas fractionner.   |
| <i>Durée de vie du mélange à 20°C</i><br><i>Préparation du produit</i> | <b>30 minutes.</b> Une élévation de température la diminue fortement<br>Sortir les 3 composants A, B et C. Verser le durcisseur B dans la boîte de la partie A en respectant les dosages (ne pas fractionner). Mélanger 2 minutes à l'aide d'un agitateur électrique ou d'une spatule, en prenant soin de bien racler les bords et le fond de la boîte. Verser ce mélange dans l'emballage principal du Kit puis verser progressivement la silice tout en mélangeant jusqu'à un parfait mouillage de la silice. Le Kit est prêt à être utilisé<br><b>Un mauvais mélange entraîne systématiquement des problèmes de durcissement (parties collantes).</b>  |
| <i>Application</i>   | Répandre le mélange dans la cavité à reboucher avec une spatule ; étaler, damer puis lisser la surface avec une lisseuse ou une truelle (au besoin légèrement mouillée avec du Diluant Celersob pour obtenir une surface plus lisse)  |
| <i>Nettoyage des outils</i>  | Diluant Celersob référence 28663 avant durcissement   |

## CARACTERISTIQUES REGLEMENTAIRES

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <i>Classification AFNOR</i>      | Famille I Classe 10i  |
| <i>COV (pour la réf. 28773.)</i> | 24 g/litre. Selon 2004/42/CE : sous catégorie I/j, valeur limite de la classe : 500 g/l                               |
| <i>Hygiène et Sécurité</i>       | Etiquetage conforme aux directives européennes en vigueur<br>Consulter la fiche de données de sécurité correspondante |

## REMARQUES

|                     |  |
|---------------------|--|
| <i>Recouvrement</i> | Recouvrable par <ul style="list-style-type: none"><li>- Les primaires Primersob EP.VI, Primer sobsyl avec Adjuvant Sobsyl</li><li>- les peintures Epox 100, Eposob 1000, PU rouleau, Sobaqua 2 K et Celersob</li></ul> |
|---------------------|--|

Fait le 23/04/2019. 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.

Page 2/2