

## Mortier haute résistance



### Définition

Mortier époxy pour la restructuration des bétons et confection des chapes ciment.

### Destination

Pour intérieur et extérieur.

Utile pour la restructuration de béton en sol, façade et la confection de chapes à très haute résistance.

Les supports adéquats sont le béton et les chapes de ciment.

### Propriétés

- Très haute résistance à l'usure et à la compression.
- Excellente résistance aux bases, acides, détergents et solvants pétroliers.
- Antidérapant.
- Sans solvant.

### Mise en œuvre

Elle devra se faire conformément au DTU 59.3.

#### Préparation

- Sur béton sec, éliminer la laitance par grenailage ou nettoyage chimique au **SOLCOAT NET** suivi d'un rinçage abondant.
- En restructuration, bien brosser les surfaces pour éliminer les parties pulvérulentes. Imprimer le support avec une couche de **SOLCOAT IMPRIM**.

#### Application

SOLCOAT MORTIER est livré en 3 emballages :

Base + Durcisseur + Silice

- Le support ne présentera pas de remontée d'eau par capillarité.
- Bien mélanger la base avec la silice, rajouter ensuite le durcisseur, s'assurer que le mélange est homogène en insistant sur les parois et le fond du bidon.
- Durée de vie du mélange à 20°C : 20 minutes.
- SOLCOAT MORTIER s'applique sur **SOLCOAT IMPRIM**, 24 heures après l'application de ce dernier.
- Appliquer à la truelle, vibrer et lisser comme un mortier ciment.
- En vertical, un coffrage sera nécessaire.
- Ne pas appliquer par température inférieure à 5°C et supérieure à 30°C, par grand vent, par humidité relative ambiante supérieure à 80 %, en plein soleil et par temps de pluie.

#### Diluant

410 ou 330 pour nettoyage uniquement.

## Caractéristiques techniques

### Rendement

2,5 Kg/ m<sup>2</sup> pour une épaisseur de 1 mm.

### Conditionnement

5 Kg et 25 Kg.

### Liant

Résine époxy.

### Densité

2.20.

### Séchage

(à 20°C, H.R. : 65 %)

□ Sec : 12 heures.

Attendre 48 heures pour un trafic léger et 72 heures pour un trafic normal.

### Extrait sec

En poids : 100 %.

En volume : 100 %.

### Conservation

- En emballage d'origine (non ouvert) : 12 mois.
- À l'abri de la chaleur, du gel et de l'humidité.

### Rendement

2.5 Kg par m<sup>2</sup> pour 1 millimètre d'épaisseur.

## Caractéristiques réglementaires

### Classification

#### AFNOR

NF T 36-005 - Famille I classe 6b1

### Assurance

**SOLCOAT MORTIER** est assuré au titre de la responsabilité civile professionnelle des fabricants et assimilés de matériaux de construction.

### Hygiène et sécurité

Irritant. Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Irritant pour les yeux et la peau. Contient des composés époxydiques. Voir les informations transmises par le fabricant. Conserver hors de la portée des enfants. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter des gants appropriés. Porter un appareil de protection des yeux/du visage. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente).

Pour de plus amples informations, merci de consulter notre fiche de données de sécurité.

### Règlementation COV

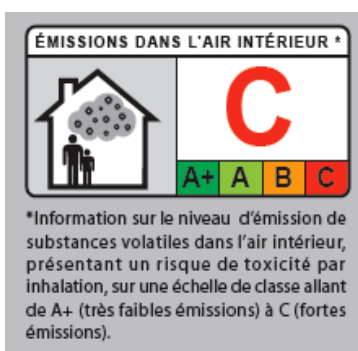
Conforme à la directive COV 2004/42/CE :

Valeur limite UE pour ce produit (cat A/j) : 500 g/l. Ce produit contient moins de 0.5 g/l de COV.

### Déchets

Empêcher toute infiltration de ce produit dans le sol et l'écoulement dans l'eau et les égouts. Traitement des déchets conformément aux directives officielles en vigueur. Ne recycler que les conditionnements complètement vides. Remettre les restes de peinture liquide au centre de collecte pour les déchets spéciaux.

**CED** : 080111\*.



La présente fiche technique annule et remplace toute documentation antérieure de cette marque. Elle a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont indicatives. Toutefois ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, nous nous réservons le droit d'apporter à nos fabrications les modifications qui s'imposent sans préavis, et nous recommandons à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente. Dans le cas particulier des teintes en extérieur, sur des surfaces susceptibles de subir des chocs thermiques cycliques, il est conseillé d'exiger le choix de teintes dont l'indice de luminance lumineuse Y est supérieur à 35.

reca

peintures

RECA S.A.S.  
94 route de Toulouse F-31190 AUTERIVE  
Tél. : +33 (0)5 61 50 55 50  
www.reca.tm.fr  
contact@reca.tm.fr