

### CIMENT D'ACCROCHAGE 350 AC

#### DESCRIPTION

Le Ciment d'accrochage 350 AC est un mortier spécialement conçu pour faciliter le lien entre le mortier Reconstec 350 AC, qui contient des pierres de plus de ¼ de pouce, et le support. Il est composé d'un mélange de ciment, d'additifs et de sable. S'applique facilement sur les supports propres et sains. Ne contient aucun polymère synthétique.

#### AVANTAGES

- Même coefficient de dilatation thermique que le Reconstec 350 AC.
- Excellente adhésion au substrat.
- Ne constitue pas un coupe-vapeur.
- Bonne résistance aux cycles de gel/dégel.
- Facile d'utilisation.
- Version pigmentée disponible.

#### DONNÉES TECHNIQUES

##### Durée d'application :

Environ 1 heure après le malaxage. Plusieurs facteurs, tel que la température ambiante, peuvent influencer le temps d'application.

#### RÉSISTANCE À LA COMPRESSION

##### ASTM C 109

1 jour	15 MPa (2180 psi)
7 jours	30 MPa (4360 psi)
28 jours	40 MPa (5800 psi)

#### RÉSISTANCE À LA FLEXION

##### ASTM C 348

10,9 MPa (1581 psi)

#### MODULE D'ÉLASTICITÉ

##### ASTM C 469

de 13,8 à 16,5 GPa  
(2000000 à 2400000 Psi)

#### ADHÉRENCE

##### ASTM C 882 (modifié)

11,5 MPa (1670 psi)

#### COEFFICIENT LINÉAIRE D'EXPANSION THERMIQUE

De 3,6 à 4,6 X 10<sup>-6</sup>/°C

#### CHANGEMENT VOLUMÉTRIQUE

##### ASTM C 157

0,005 à 0,010 % (28 jours)

#### RATIO DE MALAXAGE

Environ 7 parts de poudre pour 1 part d'eau, par volume.

#### EMBALLAGE

Sceau en plastique.

#### VIE UTILE

1 an dans son emballage d'origine non-ouvert.

#### PRÉPARATION DE LA SURFACE

Pour la préparation de surface, référez-vous à la fiche technique du Reconstec 350 AC. Avant l'application du Ciment d'accrochage Reconstec 350 AC, nettoyer la section à réparer avec de l'eau potable et saturer la surface en prenant soin d'enlever le surplus d'eau libre.

#### MALAXAGE

Débuter par verser 75% de l'eau nécessaire dans un contenant propre. Le malaxage peut s'effectuer à la main ou en utilisant un malaxeur à basse vitesse (300-450 rpm) muni d'un embout de type Jiffler. Mélanger jusqu'à obtention d'une mixture uniforme. À l'aide de l'eau restante, ajuster le mélange jusqu'à l'obtention de la consistance désirée. Ne pas ajouter trop d'eau. Ne pas mélanger trop longtemps. **Le temps d'utilisation est d'environ 1 heure.**

#### APPLICATION ET FINITION

Le mortier doit être pressé contre le substrat afin de remplir tous les pores et les vides. Utiliser une truelle d'acier. Forcer le mortier contre le bord de la section à réparer en se déplaçant vers le centre. L'épaisseur d'application dépendra du diamètre de la plus grosse pierre présente dans le mélange Reconstec 350 AC propre à votre projet. Prévoir minimalement ¼ de pouce. Appliquez le Reconstec 350 AC avant que le ciment d'accrochage n'ait le temps de sécher.

#### CURE

Une cure humide devrait débuter immédiatement après la finition. Utiliser un pulvérisateur d'eau ou une bache humide pour une période de deux jours. Protéger le mortier fraîchement appliqué contre les rayons directs du soleil, le vent, la pluie et le gel.

#### NETTOYAGE

Enlever le produit collé sur les outils et l'équipement de malaxage avec de l'eau. Le produit durci peut être enlevé seulement mécaniquement.

#### PREMIERS SOINS

Évitez le contact avec les yeux et les contacts prolongés avec la peau. Peut causer de l'irritation sur les peaux sensibles. En cas de contact prolongé avec les yeux ou avec la peau, rincer à l'aide d'un jet d'eau. Consultez un médecin rapidement. **GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**

#### GARANTIE

Tous les renseignements fournis sont exacts au meilleur de notre connaissance et le produit convient aux usages auxquels il est destiné. Cependant, aucune garantie explicite ou implicite n'est donnée, étant donné que les opérations sont hors de notre contrôle. Notre responsabilité se limite expressément et uniquement au remplacement des produits défectueux ou à notre choix, au remboursement de ce produit.

---

**CIMENT D'ACCROCHAGE 350 AC**

---

Note: Le contenu de cette fiche technique est régulièrement mis à jour. Pour vous assurer que vous avez entre les mains la plus récente version, nous vous conseillons de consulter notre site Internet à l'adresse suivante; [www.king-mortiers.com](http://www.king-mortiers.com)

Ce produit est conçu pour procurer le rendement prescrit dans la présente fiche technique. Si toutefois il est utilisé dans des conditions autres que celles pour lesquelles il est destiné, ou s'il est utilisé d'une façon contraire aux recommandations prescrites dans la présente fiche technique, il risque de ne pas procurer le rendement prescrit aux présentes. Ce qui précède remplace toute autre garantie, déclaration ou condition, exprès ou tacites, y compris, sans s'y limiter, toute condition ou garantie implicite de qualité marchande et de conformité à un usage particulier, ainsi que toute garantie ou condition offertes en vertu de lois applicables ou autrement ou découlant de la conduite habituelle ou des pratiques du commerce établies.

V0119

---

**MATÉRIAUX KING ET COMPAGNIE****Bureau d'Oakville**

555 Michigan Dr., Suite 100  
Oakville (Ontario)  
L6L 0G4  
Tél. : (905) 639-2993  
Télé. : (905) 333-3730

**Bureau de Boisbriand**

3825 Alfred-Laliberté  
Boisbriand (Québec)  
J7H 1P7  
Tél.: (450) 430-4104  
Télé.: (450) 430-6855

**Bureau de Brantford**

541 Oak Park Rd.  
Brantford (Ontario)  
N3T 5L8  
Tél.: (519) 756-6177  
Télé.: (519) 756-7490

**Bureau de Sudbury**

644 Simmons Rd.  
Dowling (Ontario)  
POM 1R0  
Tél.: (705) 855-1155  
Télé.: (705) 855-1122