



Comment... fixer des boulons dans le béton avec le **SAKRETE flow-stone**

Ancrez rapidement des boulons de fixation dans le béton existant! Utilisez le **SAKRETE flow-stone**, un ciment d'ancrage à haute résistance.

SAKRETE flow-stone est un ciment d'ancrage prémélangé, facile à verser, à prise rapide et à haute résistance conçu pour l'ancrage rapide et la réparation d'accessoires fixes dans le béton. Une expansion contrôlée assure une prise solide autant sur l'accessoire que sur le béton qui l'entoure. Les accessoires de fixation peuvent être installés après une heure.

UTILISATIONS

Idéal pour la fixation de boulons d'ancrage, vis, poteaux, rampes, tiges d'armature et autres accessoires fixes dans le béton existant.

ATTENTION : PORTER DES GANTS, DES LUNETTES DE SÉCURITÉ ET DES VÊTEMENTS DE PROTECTION!

PROCÉDURES : La température du mélange et du substrat doit être maintenue au-dessus de 5 °C (40 °F) au moins 24 heures avant l'application et 48 heures après celle-ci.

Préparation de la surface : Les surfaces à réparer doivent être en bon état et exemptes de toute trace de saleté. Servez-vous d'un balai, d'un aspirateur, d'un grattoir ou d'une brosse métallique pour éliminer la saleté, le sable, la poussière, la peinture, etc. Faites disparaître la graisse et les huiles en frottant vigoureusement avec un détergent puissant et rincez abondamment avec de grandes quantités d'eau potable. Nettoyez et saturez la surface avec de l'eau potable en prenant soin d'y enlever le surplus d'eau libre. Certains bétons très poreux pourraient nécessiter d'être aspergés d'eau à plusieurs reprises avant d'être complètement saturés.

Malaxage : Utilisez de l'eau potable et des récipients propres. Ajoutez lentement le SAKRETE flow-stone tout en mélangeant. Évitez un mélange trop clair. La résistance, la dureté et la fluidité dépendent de la quantité d'eau ajoutée au mélange. Mélangez bien. Ajoutez de l'eau avec modération. Référez-vous aux projets spécifiques ci-dessous pour connaître les ratios mélange : eau.

ANCRAGE DANS LES MURS DE BÉTON OU DE MAÇONNERIE

ÉTAPE 1 : Percez d'abord un trou d'au moins 5 cm (2 po) de profondeur qui permettra d'entourer l'accessoire fixe à ancrer d'au moins 1,27 cm (1/2 po) de SAKRETE flow-stone. Nettoyez la surface tel qu'indiqué dans le mode d'emploi.

ÉTAPE 2 : Malaxage : Malaxez jusqu'à l'obtention d'une consistance de mastic, dans des proportions d'environ 220 mL (7,5 oz.) d'eau pour 1 kg (2,2 lb.) de SAKRETE flow-stone.

ÉTAPE 3 : Mise en place : Après avoir malaxé, tassez le mélange à consistance de mastic dans le trou préparé. Enfoncez l'accessoire fixe dans le matériau. Si le matériau s'affaisse, attendez quelques minutes, jusqu'à ce que débute le durcissement, puis mettez l'accessoire fixe en place.

ÉTAPE 4 : Mûrissement : Aucune mûrissement particulière n'est requise.

ANCRAGE DANS LES PLANCHERS DE BÉTON

ÉTAPE 1 : Percez d'abord un trou d'au moins 5 cm (2 po) de profondeur qui permettra d'entourer l'accessoire fixe à ancrer d'au moins 1,27 cm (1/2 po) de SAKRETE flow-stone. Nettoyez la surface tel qu'indiqué dans le mode d'emploi.

ÉTAPE 2 : Malaxage : Malaxez jusqu'à l'obtention d'une consistance de pâte à frire, dans des proportions d'environ 260 mL (8,75 oz.) d'eau pour 1 kg (2,2 lb.) de SAKRETE flow-stone.

ÉTAPE 3 : Mise en place : Après avoir malaxé, mettez l'accessoire fixe dans le trou préparé et versez le SAKRETE flow-stone autour. Tapotez légèrement l'accessoire fixe afin de permettre au mélange de bien se loger dans le trou. Versez une petite quantité supplémentaire de mélange autour de l'accessoire de manière à former un petit dôme d'environ 5 mm (1/4 po) plus haut que le béton tout autour. Ceci empêchera l'eau de s'accumuler autour de la base.

ÉTAPE 4 : Mûrissement : Aucune mûrissement particulière n'est requise.

Conseils pour utiliser SAKRETE flow-stone :

- 1) Appliquer sur une surface humide.
- 2) Ne pas trop diluer le mélange.
- 3) Ne pas utiliser dans des endroits continuellement exposés à l'eau.
- 4) Se protéger de façon adéquate en portant (i.e. des lunettes de sécurité, des gants, etc.).

Pour obtenir de plus amples renseignements, consulter les fiches techniques des produits.

Pour obtenir plus d'information sur ce produit ou d'autres projets, visiter notre site Web au www.sakretecanada.com/fr

