

Comment... Réparer les fissures en béton étanche avec SAKRETE plug-tite

Bloque les fuites d'eau provenant de fissures sur les surfaces de béton! Utilisez **SAKRETE plug-tite**, un ciment hydraulique à prise rapide et sans retrait.

SAKRETE plug-tite est un ciment hydraulique à prise rapide, qui obture instantanément les fuites d'eau ou infiltrations dans le béton et la maçonnerie.

UTILISATIONS

Conçu pour bloquer les fuites d'eau actives provenant de fissures sur les surfaces de béton ou de maçonnerie, telles que les murs et planchers de sous-sol, passages souterrains, réservoirs d'entreposage, piscines, puits, citernes, trous et défauts de construction. Peut également être utilisé sur les fuites inactives.

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

PROCÉDURES: La température du mélange et du substrat doit être maintenue entre 5 °C (40 °F) et 30 °C (86 °F) au moins 24 heures avant l'application et 48 heures après celle-ci. Les températures froides retarderont le temps de prise alors que les températures chaudes l'accéléreront.

STEP 1: Préparation de la surface : La surface à être réparée doit être entièrement débarrassée de toute poussière, huile, graisse et de toute autre substance étrangère qui pourrait nuire à l'adhérence du matériau. Les fissures doivent être équarries en forme de « U » et doivent être plus profondes que larges, c'est-à-dire 19 mm (3/4 po) de profondeur x 12 mm (1/2 po) de largeur. Humidifiez les fissures inactives à réparer avec de l'eau potable, laissant le béton saturé mais libre de toute eau stagnante.

STEP 2: Malaxage : Dans un contenant de plastique jetable, mettez environ une part d'eau potable, à laquelle vous ajouterez 2,5 parts de SAKRETE plug-tite ou 300 mL (10 oz.) par 1 kg (2,2 lb.). Mélangez rapidement et complètement, jusqu'à ce que le matériau puisse former une boule souple. Il s'agit d'un ratio approximatif, et il est recommandé d'ajouter suffisamment d'eau pour permettre de former une boule souple mais solide. Étant donné que le temps de travail est limité à 3 à 5 minutes, mélangez seulement la quantité qui pourra être utilisée dans ce délai. Notez que la température de l'eau aura une influence sur le temps de prise : de l'eau froide retardera la prise alors que de l'eau chaude l'accélérera. SAKRETE plug-tite ne peut être remanié une fois la prise faite.

STEP 3: Mise en place: fuites actives (présence d'infiltrations d'eau à travers des fissures sur la surface) ou fuites sèches: Après avoir malaxé le matériau puis en avoir fait une boule souple mais solide, prenez celle-ci dans votre main, préalablement recouverte d'un gant (le matériau devrait maintenant être chaud au toucher). Faites pénétrer SAKRETE plug-tite dans l'ouverture humidifiée à l'aide d'un couteau à mastic, d'une truelle ou encore, avec la paume de la main recouverte du gant de caoutchouc. Maintenez en place durant 3 à 5 minutes pour assurer une prise complète et une adhésion suffisante pour arrêter le flot d'eau. Immédiatement après, lissez et égalisez l'endroit réparé de niveau avec la surface.

STEP 4: Mûrissement : Aucune cure particulière n'est requise.

Conseils pour étanchéiser le béton avec SAKRETE plug-tite :

- 1) N'utiliser que sur des surfaces saines et propres.
- 2) Réparer les fissures.
- 3) Frotter la surface au moyen d'une brosse métallique ou d'un grattoir.
- 4) Enlever toute peinture.
- 5) Appliquer le produit sur une surface humide.
- 6) Se protéger de façon appropriée, en portant (i.e. des lunettes de sécurité, des gants, etc.).

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

