



# Black-Top™

## MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ ET ANTIFRACTURE

### CARACTÉRISTIQUES CLÉS

- Applicable au rouleau
- Excède les normes ANSI A118.10 et 118.2
- Excède les normes ASTM C-836-89

### DESCRIPTION

Le Black-Top™ de Bostik est une membrane d'étanchéité antifracture liquide à base de caoutchouc, flexible, applicable au rouleau et renforcée de tissu. Utilisez Black-Top™ comme membrane d'étanchéité et/ou antifracture sur du béton bien préparé, structurellement plat, du contreplaqué de grade extérieur (utilisation intérieure/sèche seulement), des panneaux de ciment, de la céramique existante bien collée ou du terrazzo de ciment avant l'installation de céramique ou de tuiles de pierre.

### OÙ L'UTILISER

Intérieur/Extérieur sur les planchers et les murs

### MODE D'EMPLOI

Lisez attentivement et assurez-vous de comprendre la fiche de données avant de commencer l'installation. Suivez les standards d'installation applicables ANSI, NTCA et TCNA. Référez-vous au [www.bostik.com/us](http://www.bostik.com/us) pour les plus récentes informations sur le produit et la feuille de données de sécurité avant l'installation.

### PRÉPARATION DE LA SURFACE

Toutes les surfaces doivent être propres, sèches et lisses, exemptes de cavités, de matériaux, d'huile, de graisses, de scellants, de produits nettoyants, de cires ou de tout autre contaminant qui pourrait nuire à l'adhérence du produit. Toutes les surfaces devraient être à une température variant entre 45°F (8°C) et 85°F (32°C) durant l'application et durant les 24 heures suivant l'installation. Toutes les fissures plus grandes que 1/8", les espaces créés par les mouvements du sous-plancher, ou les joints de contrôle devraient être traités en insérant un boudin en mousse ou du ruban adhésif avant de remplir le joint ou la fissure avec le scellant Bostik 915FS ou avec un rapiécage au ciment.

**Application sur du contreplaqué:** L'espacement des joints maximal devrait être de 16" au centre. Le contreplaqué devrait être de grade extérieur ou C-C Plugged ou mieux. Si le plancher existant est de moins d'un pouce d'épaisseur, collez et clouez une planche de 15/32" ou 1/2" de contreplaqué de grade extérieur ou de C-C



Plugged au plancher. Collez et clouez en utilisant des clous 5D ou 6D (1 1/2" ou 2") à enduit cimenté à 6" au centre tout au long des côtés du panneau et à un maximum de 8" au centre de chaque côté du panneau. Laissez un espace de 1/8" entre les côtés des planches du sous-plancher et tous les murs, drains, poteaux, etc. Ces espaces devraient être remplis avec du ciment colle lorsque la tuile sera installée. Nettoyez et sablez le contreplaqué. En raison des limites du contreplaqué comme sous-plancher, le Bostik PM n'est pas conçu pour une utilisation extérieure sur du contreplaqué ni pour une installation intérieure humide ou exposée au trafic lourd.

### PROPRIÉTÉS PHYSIQUES TYPIQUES

#### Liquide

Couleur	Bleue/Noir
Odeur	Légère
Tuile sèche	2 à 4 heures

#### Toile

Traction	21-22 livres
Épaisseur	Environ 8 mL
Élongation	40%
Résistance à la Déchirure Trapézoïdale	250 psi (Exigences ANSI 150)
Résistance à la Compression après 28 Jours	3-9 livres

Dépasse les normes ANSI A118.10, 118.12 et ASTM C-836-89

**Application sur de la céramique existante ou du terrazzo de ciment:** Le plancher doit être propre et bien collé au sous-plancher. Égratignez la surface avec de la pierre de carborundum, lavez et séchez la surface. Appliquez un revêtement adhésif. Assurez-vous que le sous-plancher exposé soit compatible pour l'application.

## MÉLANGE

Le liquide est prêt à être utilisé; mélangez simplement et appliquez.

## APPLICATION

**Application en tant que membrane:**

**Comme membrane d'étanchéité:** Pré-traitez toutes les fissures (1/8" ou moins), en effectuant une double application de tissu et de liquide. Voyez les instructions de **Membrane antifracture/de correction des fissures** ci-bas pour davantage d'informations.

Une fois que la surface de l'espace pré-traité est sèche au toucher, appliquez une couche du liquide sur un espace un peu plus large que la largeur du tissu avec un rouleau pour assurer la saturation du sous-plancher. Enfoncez fermement et immédiatement le tissu dans le liquide jusqu'à ce qu'il y ait saturation complète du matériel; appliquez une deuxième couche de liquide pour assurer la formation d'une membrane épaisse renforcée et également plate (environ 20 mils). Laissez le tissu dépasser de 2" aux joints. Laissez le liquide sécher dans tous les espaces. Appliquez une couche finale du liquide à tout l'espace traité. L'épaisseur est d'environ 20 mils.

**Précautions particulières:** Protégez la membrane de la circulation et de l'exposition à l'eau jusqu'à ce qu'elle soit complètement durcie. Dans les installations critiques, des tests d'inondation sont nécessaires avant l'application de la tuile ou de la pierre. Permettre à la membrane de durcir complètement avant de tester. Environ 7 jours à 72 ° F (22 ° C) et 50% d'humidité relative, ou plus longtemps dans des conditions météorologiques plus froides.

**En tant que membrane antifracture/correction des fissures:** Pour les fissures (1/8" ou moins), appliquez une couche de liquide sur une surface de 4" des deux côtés de l'espace traité (largeur totale de 8") avec un rouleau pour assurer une saturation du sous-plancher. Enfoncez fermement et immédiatement 6" de tissu dans le liquide jusqu'à ce qu'il y ait saturation complète du matériel; appliquez une deuxième couche de liquide pour réussir une membrane uniformément épaisse (20 mils) renforcée et plate. Laissez le liquide sécher dans tous les espaces (approximativement 2 heures à 72 ° F (22 ° C) et à un taux d'humidité de 50%. La membrane devrait être appliquée des deux côtés de la fissure sur au moins la largeur de la tuile qui sera installée (une tuile de 12" devrait avoir une membrane d'au moins 24").

## NETTOYAGE

Nettoyez tous les outils et l'équipement avec du savon et de l'eau pendant que le liquide n'est pas sec.

## SÉCHAGE

Ne marchez pas sur la tuile jusqu'à ce que le ciment-colle soit suffisamment sec (approximativement 2 heures). Protégez du trafic lourd ou de l'exposition à l'eau jusqu'à ce qu'il soit complètement sec, approximativement 7 jours. Attendez 7 jours de séchage avant le test de submersion.

## INSTALLATION DE LA TUILE ET DE LA PIERRE

Une fois sèche, de la tuile ou de la pierre peuvent être installés sur la membrane en utilisant le ciment-colle modifié au polymère de Bostik, le 100% solids epoxy ou l'époxyde modifié. Suivez les instructions applicables et les spécifications ANSI A108, TCNA & NCTA pour l'installation de céramique.

## RESTRICTIONS

- Protégez la membrane jusqu'à ce qu'elle soit couverte avec de la tuile, de la pierre ou une autre surface protectrice. (La membrane doit être couverte avec un couvre-plancher dur approuvé, elle n'est pas conçue pour être utilisée comme surface finie.)
- Les membranes non protégées ne devraient pas directement être exposées au soleil ou aux variations de température pendant plus de 30 jours.
- N'utilisez pas sur des terrasses, des balcons ou comme membrane supérieure primaire dans des endroits d'entreposage.
- N'utilisez pas dans des joints qui subissent du mouvement dynamique (i.e. expansion ou fissures structurelles).
- N'utilisez pas dans des installations où la dénivellation excède L/360 (1" aux 30 pieds).
- N'utilisez pas sur des panneaux à particules orientées, sur du masonite, du luaun ou des sous-planchers instables similaires.
- N'utilisez pas dans des endroits où de la pression hydrostatique négative peut survenir.
- Dans des installations à risques, des tests de submersion sont requis avant l'application de la tuile ou de la pierre. Permettez à la membrane de sécher complètement avant de tester. Approximativement 7 jours à 72°F (22°C) et à un taux d'humidité relative de 50% ou plus longtemps dans des températures plus froides.
- **NE GELEZ PAS.** Expédiez dans un camion chauffé, lorsque nécessaire.

## EMBALLAGE

Chaudière de 5 gallons, rouleaux de tissu de 36" et 84" (tissu vendu séparément).

## ATTENTION

Peut irriter la peau, les yeux et les voies respiratoires. Peut être dangereux s'il est ingéré. Ne respirez pas les vapeurs. Évitez tout contact avec la peau, les yeux et les voies respiratoires. Utilisez avec la ventilation adéquate ou avec un masque. Lavez-vous les mains après la manipulation. Entrez le contenant dans un endroit frais et sec et assurez-vous que le couvercle soit scellé. Ne réutilisez pas le contenant.

## TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

## PREMIERS SOINS

Contient du carbonate de calcium, du silice de quartz et du noir de carbone mélangé dans une matrice de polymère. Si le produit entre en contact avec les yeux ou la peau, rincez avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Si le produit est respiré, prenez l'air frais. Si le produit est ingéré, contactez un centre anti-poison ou un docteur immédiatement. Ne provoquez pas les vomissements.

## VOYEZ LA FEUILLE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

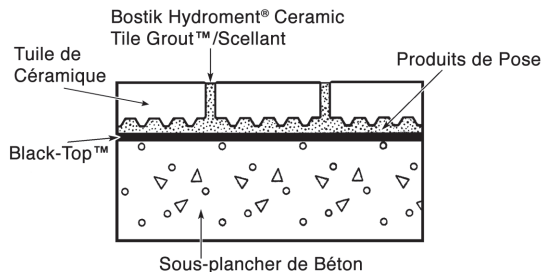
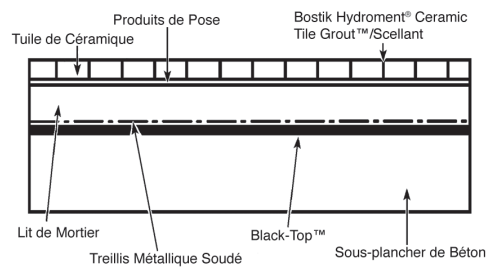
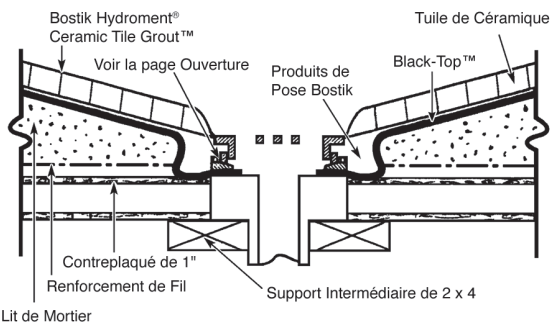
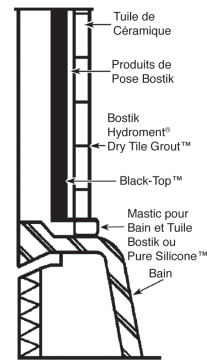
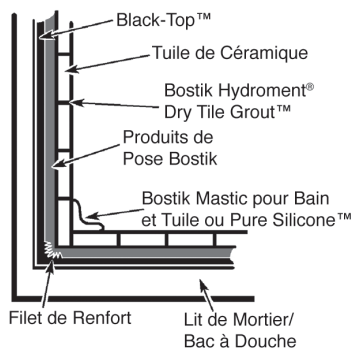
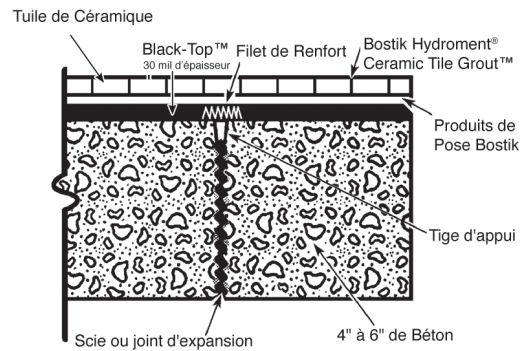
**URGENCE CHIMIQUE:** 800-424-9300 (USA),

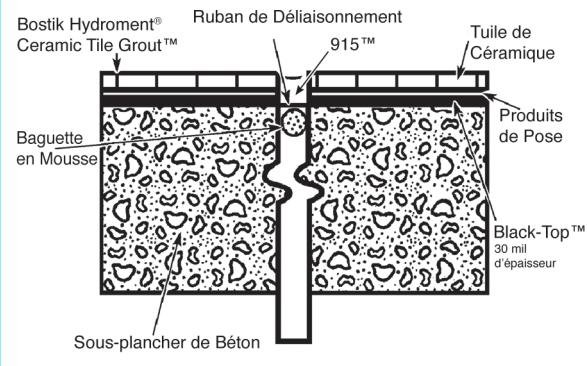
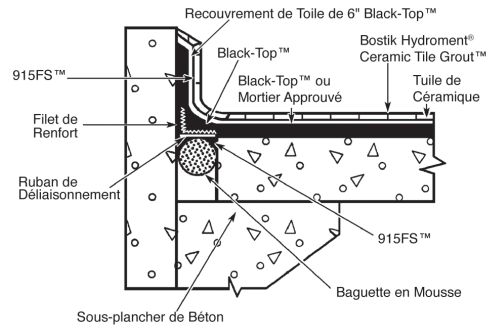
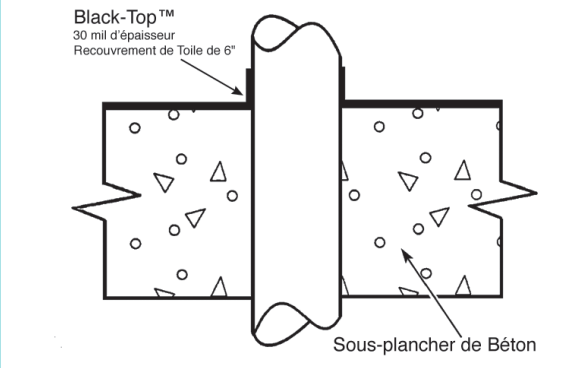
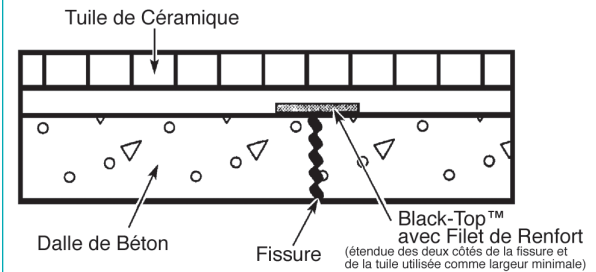
703-527-3887 (International)

**URGENCE MÉDICALE:** 866-767-5089

## ENTREPOSAGE/DURÉE DE CONSERVATION

Entrez le produit dans un endroit propre et sec, au-dessus du sol sur une palette. Ne doit pas être affecté par le gel ou la chaleur. La durée de vie du produit est d'un an à partir de la date d'achat, dans un sac fermé.

**TABEAU 1****Membrane Imperméable/Anticassure pour Planchers en Tuiles de Céramique****TABEAU 2****Membrane Imperméable/Anticassure pour Planchers en Tuiles de Céramique****TABEAU 3****Détail de Drain de Douche avec Sable/Préflotteur en Ciment****TABEAU 4****Murs de Bain****TABEAU 5****Mur de Douche****TABEAU 6****Traitement des joints de dilatations intérieures**

**TABLEAU 7****Traitement de Joints de Dilatations****TABLEAU 8****Traitement pour Isoler les Joints (colonnes, piliers, murs, etc.)****TABLEAU 9****Traitement de Pénétration de Métal (tuyaux, événements, etc.)****TABLEAU 10****Traitement de fissures intérieures de moins de 1/8"****COV**

1,49 g/L (tel que calculé par la SCAQMF 1113)

**LIMITED WARRANTY**

La garantie limitée de ce produit peut être consultée au [www.bostik.com/us](http://www.bostik.com/us) ou en appelant au 800.726.7845. DANS LA MESURE MAXIMALE AUTORISEE PAR LA LOI, BOSTIK REJETTE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, SANS LIMITATION, LES GARANTIES SPÉCIFIQUES AUX MARCHANDS ET/OU ADAPTÉS À UN USAGE PARTICULIER. SAUF INDICATIONS CONTRAIRES DANS LA GARANTIE, LE SEUL RECOURS EN CAS DE VIOLATION DE GARANTIE EST LE REMPLACEMENT DU PRODUIT OU LE REMBOURSEMENT DU PRIX D'ACHAT DE L'ACHETEUR. BOSTIK REJETTE TOUTE RESPONSABILITE POUR DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCESSOIRES OU SPÉCIAUX DANS LA MESURE MAXIMALE AUTORISÉE PAR LA LOI. LES CLAUSES DE GARANTIE ET DE RESPONSABILITÉ PEUVENT NE PAS ÊTRE APPLICABLES À CERTAINES CATÉGORIES D'ACHETEURS PUISQUE DANS CERTAINS ÉTATS, L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DES DOMMAGES DIRECTS OU INDIRECTS NE SONT PAS PERMISES. IL SE PEUT DONC QU'ELLES NE S'APPLIQUENT PAS À VOUS. Il en est de la responsabilité de l'acheteur de tester l'efficacité du produit avant de l'utiliser. La garantie limitée s'applique seulement à l'acheteur d'origine et elle n'est pas applicable à personne d'autre. Toutes demandes concernant un produit défectueux doit être transmise dans les 30 jours suivants la découverte du problème et doivent être soumises avec la preuve d'achat.

**BILLET D'AVION BOSTIK**

**Smart help**  
**1-800-726-7845**

**Bostik, Inc.**

11320 W. Watertown Plank Road

Wauwatosa, WI 53226

[www.bostik.com/us](http://www.bostik.com/us)