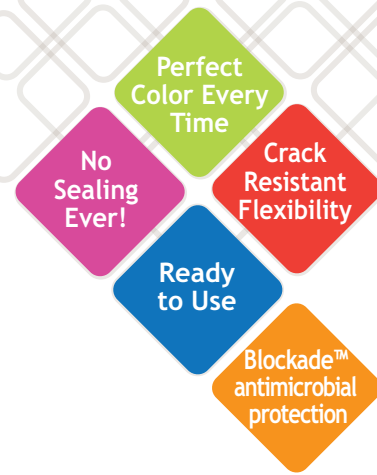




# PRE-MIXED GROUT



09300

9

Tile Setting Materials & Accessories  
Pre-Mixed Grout

May 4, 2009; Supersedes all previously published literature.

T59F

## DESCRIPTION DU PRODUIT

Le coulis prémélangé Bostik TruColor™ est un coulis d'uréthane à base d'eau breveté qui offre ce qu'il y a de mieux en précision de couleur, protection contre les taches et en résistance au craquelage pour les installations de carreaux résidentielles et commerciales. Cette avancée technologique s'installe jusqu'à 50 % plus rapidement que les coulis conventionnels et n'a jamais besoin d'être scellée. Son mélange parfait de flexibilité et de résistance lui procure une performance et une résistance au craquelage inégalées. TruColor dépasse la partie traitant du coulis de la norme sur l'époxy ANSI I 18.3 (modifiée ANSI I 18.3-UG).

L'agrégat de quartz de TruColor est enduit de couleur pour assurer une consistance de couleur parfaite chaque fois; contrairement aux autres coulis contenant des pigments de couleur libres qui peuvent causer des taches ou être enlevés au lavage.

TruColor contient la protection antimicrobienne Blockade™ de Bostik, laquelle empêche la croissance des bactéries, de la moisissure et du mildiou sur la surface du coulis sec et lui permet de résister aux taches causées par la moisissure.

TruColor est une technologie conçue pour plaire au marché actuel porté sur l'environnement, notamment ceux cherchant à obtenir la certification LEED® du U.S. Green Building Council pour leurs projets. Sa combinaison unique de caractéristiques et d'avantages produit un potentiel de spécification unique pour les architectes et les concepteurs du monde entier.

## AVANTAGES DU PRODUIT

- Une couleur parfaite à tous coups — la couleur est dérivée d'un agrégat de quartz coloré. Aucun additif de pigment en poudre.
- Aucune décoloration, aucun veinage ni nuance — même lorsque trempé!
- Flexibilité résistante au craquelage
- Ne requiert jamais de scellement!
- Prémélangé et prêt à utiliser
- Résistant aux produits chimiques et aux taches
- Installation rapide et facile — s'installe jusqu'à 50 % plus vite que les autres coulis
- Garanti
- Réutilisable (lorsqu'il est entreposé dans son contenant original)

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES CARACTÉRISTIQUES

Nettoyabilité à l'eau	Approuvé
Densité	1,6 kg/L
Affaissement de joint vertical	Approuvé
Température d'installation	4,4°C à 37,8°C
Durée de conservation	jusqu'à 2 ans
Absorption d'eau	< 1%
Résistance à la compression	24 MPa*
Résistance à la traction	3,5 MPa*
Contenu de COV	35 g/L (tel que calculé par SCAQMD Règle N° 1168)
Contenu recyclé	Oui—8% de verre après consommation
Caractéristiques de perméance	(ASTM E96)
Gel Dégel Stable	8 cycles

\*Les résultats des essais ont été obtenus avec un joint de coulis réel.

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES CARACTÉRISTIQUES

Temps d'utilisation	3 heures
Temps hors poussière	8 heures
Prêt pour circulation piétonnière faible	24 heures
Prêt pour circulation piétonnière dense	72 heures
Résistant aux taches	72 heures*
Douches, douches à vapeur, piscines, extérieurs	7 jours

\*Attendre 7 jours avant de nettoyer la surface des carreaux et du coulis

- Stable aux UV – Les couleurs ne jauniront pas, ne fonceront pas et ne se décolorent pas
- Protection antimicrobienne Blockade™
- Ne dégage pas de poussière lorsque mélangé
- Temps d'utilisation de 3 heures
- Facile à nettoyer à l'eau
- Pâte ferme idéale pour les surfaces verticales
- Permet d'obtenir des crédits USGBC LEED® : MR 4.1 et 4.2 (contenu recyclé), et EQ 4.1 (matériaux à faibles émissions).
- Le coulis ne contient aucune composante à base de ciment qui contribue à l'efflorescence.

## UTILISATIONS DU PRODUIT

Le coulis Bostik TruColor peut être utilisé dans les joints de coulis de 1,6 mm à 12 mm de largeur sur les surfaces verticales ou les surfaces horizontales, tant sur les installations à l'intérieur qu'à l'extérieur de céramique, de porcelaine, de verre et de carreaux de pierre naturelle.



## MODE D'EMPLOI

Lire complètement la notice technique et la fiche de données de sécurité du produit en s'assurant de bien les comprendre avant de commencer l'installation. Suivre les normes d'installation ANSI, TCNA et NTCA applicables. Toujours effectuer un test sur une petite zone pour vérifier que le produit est satisfaisant, y compris l'adhésion au substrat, et pour se familiariser avec les techniques d'application correctes avant utilisation.

## PRÉPARATION DE LA SURFACE

S'assurer que les carreaux sont solidement posés et que le mortier est complètement sec (typiquement 8 à 12 heures — toujours suivre les instructions du fabricant) avant la pose du coulis. Retirer toutes les cales d'écartement, l'eau, les débris et la colle des joints de carreau. Pour obtenir les meilleurs résultats, la surface du carreau doit être à température ambiante (21 °C à 24 °C). Les matériaux en uréthane sont sensibles aux variations de température et d'humidité. Les basses températures et/ou l'humidité élevée ralentiront le temps de durcissement. Afin de faciliter le nettoyage, préscler tous les carreaux poreux et la pierre naturelle à l'aide d'un scellant à base d'eau avant la pose du coulis; s'assurer que les côtés des carreaux sont scellés aussi. Pour les carreaux en verre, le marbre poli, la pierre et autres surfaces lisses, faire un essai de coulis sur une petite région afin de s'assurer de la compatibilité et d'une application sans risque d'égratignure. S'assurer que les carreaux et les joints de coulis sont propres et exempts de solvants et de résidus avant la pose du coulis..

## MÉLANGEAGE

NE PAS ajouter d'eau, de liquide ou autre matériau au coulis TruColor! Cela causerait une défaillance du coulis et annulerait toutes les garanties. Il pourrait y avoir un liquide transparent et laiteux à la surface du coulis lors de l'ouverture du contenant. Il s'agit d'une sédimentation normale pendant le transport. Utiliser une truelle carrée ou un mélangeur à forêt à vitesse basse ou moyenne pas plus de 30 secondes pour amener le coulis à l'état de suspension. Éviter le mélangeage à haute vitesse. Cela introduirait de l'air dans le mélange de coulis et causerait de l'affaissement dans les joints de coulis. Laisser le matériau mélange au forêt reposer environ 10 minutes avant la pose du coulis. Bien mélanger à l'aide d'une truelle carrée pendant toute l'utilisation du coulis.

## APPLICATION

Ne pas appliquer ou nettoyer ce produit de la même manière que les ciments ou les coulis à base d'époxy conventionnels; TruColor est une nouvelle technologie qui requiert un processus d'application et de nettoyage plus simples et faciles.

Étaler le ciment sur la surface du carreau à l'aide d'une taloche pour coulis époxy en caoutchouc dur (époxy/uréthane) à arête vive, verte. Travailler le ciment en avant et en arrière à un angle de 45° avec la surface du carreau pour s'assurer que les joints sont parfaitement remplis.

Appliquer et nettoyer le coulis TruColor uniquement à la zone que vous pouvez rejoindre depuis un seul point (typiquement 0,9 à 1,1 m<sup>2</sup>).

Enlever tout excès de ciment en tenant la taloche en caoutchouc à un angle de 90° en travaillant en diagonale sur toute la surface du carreau afin de prévenir l'enlèvement de coulis des joints. Nettoyage initial : Nettoyer immédiatement la surface du carreau afin d'enlever l'excès de coulis et de voile à l'aide d'une éponge humide (sans qu'elle soit mouillée, mais plutôt essorée et presque sèche). Ne pas tenter de nettoyer à nouveau le voile d'uréthane de la surface du carreau après le nettoyage initial. Laisser l'éponge complètement à plat sur la surface du carreau pour éviter l'enlèvement du coulis des joints.

Pour accélérer l'installation, ou pour toute autre application de carreau de carrière et autre carreau poreux et/ou toute autre application extérieure, pré-mouiller la surface de la tuile à l'aide d'une éponge humide et propre avant d'étendre le coulis, prenant bien soin de ne pas laisser d'eau reposer sur la surface du carreau ou dans les joints de coulis.

## NETTOYAGE

Pour de meilleurs résultats, nettoyer le voile du coulis au fur et à mesure, particulièrement si vous travaillez dans un climat chaud ou sec. Si vous travaillez seul, appliquer du coulis uniquement à la zone que vous pouvez rejoindre (zone de 0,9 à 1,1 m<sup>2</sup>) avant de procéder au nettoyage initial. Si vous travaillez en équipe, une personne doit appliquer le coulis alors que l'autre nettoie immédiatement derrière la première personne..

Nettoyage initial : nettoyer/rincer l'éponge dans l'eau et l'essorer jusqu'à ce qu'elle soit presque sèche. Pendant l'installation, le nettoyage du coulis d'uréthane requiert très peu d'eau; ajouter de l'eau pendant le nettoyage diluera le liant à l'uréthane et causera des problèmes de séchage.

Nettoyer la surface du carreau à l'aide d'une éponge plate en s'assurant de nettoyer tout excès de coulis et de voile. Nettoyer immédiatement tout déversement d'eau de manière à ne pas permettre à l'eau de reposer sur le coulis ou dans les joints sans coulis.

Changer le mélange d'eau à tous les 9,3 m<sup>2</sup>, à chaque sceau de coulis ou lorsque l'eau est sale. Vérifier le travail au fur et à mesure. Réparer les points bas en ajoutant du coulis. Contrairement aux autres coulis, NE PAS trop laver vigoureusement. Laisser les zones nettoyées sécher et inspecter la surface du carreau ou de la pierre. Ne pas tenter de nettoyer à nouveau le voile d'uréthane de la surface du carreau après le nettoyage initial. Si un second nettoyage est nécessaire, attendre 24 heures, puis répéter le processus de nettoyage à l'aide d'un tampon Doodlebug™ blanc humide afin d'enlever tout voile d'uréthane restant. Voir les restrictions ci-dessous pour des instructions plus détaillées sur l'enlèvement du voile. Contacter le service technique de Bostik si un voile persiste après le nettoyage.

## RESTRICTIONS

- Ne pas appliquer ou nettoyer ce produit de la même manière que les ciments ou les coulis à base d'époxy conventionnels; TruColor est une nouvelle technologie qui requiert un processus d'application et de nettoyage plus simples et faciles.
- Suivre les instructions du fabricant pour tous les autres matériaux de fixation, d'étanchéité, de membranes anti-fracture, etc., utilisés pour ce travail.
- Largeur de joint de coulis minimale recommandée de 1,6 mm.
- Largeur de joint de coulis maximale recommandée de 12 mm.
- S'assurer que les joints de coulis sont entièrement remplis, notamment les joints serrés et irréguliers. Faire particulièrement attention dans toutes les applications mouillées et extérieures.
- Ne pas utiliser comme mortier de fixation.
- Ne pas utiliser pour les applications industrielles intenses (p. ex., les usines chimiques), dans les zones sujettes aux produits chimiques corrosifs ou persistants, ou les zones exposées aux routines de nettoyage agressives telles que le nettoyage sous pression ou à vapeur. Le coulis et le mortier Bostik EzPox 100 % Solides est recommandé pour ces environnements ultraagressifs.
- Le coulis Bostik TruColor n'est pas un remplacement pour les revêtements d'étanchéité. Lorsqu'une solution de système d'étanchéité est requise, veuillez consulter le service technique Bostik.
- Protéger le coulis des taches et des produits chimiques pendant le processus de durcissement.
- Ne pas poser de coulis lorsque la température de la surface du carreau est à plus de 29,5 °C.
- Ne pas utiliser de vinaigre ou de solutions acides pour le nettoyage.
- Si des procédures d'installation correctes n'ont pas été suivies et qu'il est difficile d'enlever le voile, attendre 72 heures après l'installation du coulis et nettoyer avec un nettoyant aux agrumes ou le nettoyant de marque Krud Kutter® à l'aide d'un tampon Doodlebug™ essoré et presque sec.
- Toujours utiliser des vêtements protecteurs (gants et protection pour la vue) lors des travaux avec du coulis.
- Avant d'effectuer une nouvelle application de coulis, enlever 3,2 mm de vieux coulis et retirer tous les contaminants de surface. S'assurer de bien rincer tout résidu de nettoyant ou solvant des joints de coulis, laisser les joints sécher entièrement avant de réappliquer du coulis.
- Ne pas utiliser pour la réapplication commerciale de coulis ou les réapplications en environnement mouillé, y compris les douches, les douches à vapeur et les applications extérieures.
- Sceller les surfaces de carreaux poreuses à l'aide d'un scellant à base d'eau, y compris les côtés de la pierre, avant la pose du coulis TruColor.
- Les installations extérieures doivent être protégées pendant 7 jours.
- L'application dans les douches, les douches à vapeur et les zones mouillées doit être protégée de l'humidité et pouvoir durcir pendant 7 jours.

- Attendre 7 jours avant de nettoyer la surface des carreaux et du coulis.
- Attendre 7 jours avant d'exposer le coulis à une immersion totale.
- Faire attention sur les surfaces lisses et très polies pour éviter de les égratigner. Faire un essai sur une petite zone. Utiliser un scellant est toujours recommandé sur le marbre poli, la pierre, l'ardoise et autres carreaux naturels et poreux.
- Utiliser un scellant ou un revêtement d'étanchéité approuvé sur les applications de lit de boue. Suivre les recommandations du fabricant pour tous les matériaux d'étanchéité. Pour les matériaux d'étanchéité appliqués à l'état liquide (tels que les produits suivants de Bostik; Hydroment® UltraSet™ Advanced, Hydroment Gold, Durabond® D-222 et Hydroment Black-Top™), appliquer jusqu'à 25 mm des drains afin de prévenir le blocage du trou par l'écoulement du produit. L'utilisation de plateaux étanches préindinés (plutôt que de lits de boue) est fortement recommandée.
- L'utilisation de nettoyants de planchers enzymatiques annulera toutes les garanties.
- Suivre toutes les directives TCNA pour l'installation appropriée d'un changement de plateau et de joints de dilatation.

## GARANTIE

**GARANTIE POUR LE SYSTÈME D'INSTALLATION:** Afin d'obtenir la garantie pour le système Bostik, le coulis TruColor doit être utilisé avec les produits d'installation de marque Bostik (Hydroment ou Durabond). Veuillez vous reporter à la documentation de la garantie d'installation de carreaux de céramique pour la durée et les détails.

**GARANTIE POUR LE COULIS UNIQUEMENT:** Bostik, Inc. garantit que le coulis TruColor sera exempt de tout défaut de fabrication et ne se brisera pas et ne se détériorera pas pour une utilisation normale pour une période de 2 ans (commercial) et de 10 ans (résidentiel original/incessible) lorsqu'il est appliqué conformément aux directives et aux lignes directrices de l'industrie.

## EMBALLAGE

Le coulis prémélangé Bostik TruColor est offert en 20 couleurs populaires en sceaux de 8,2 et 4,1 kg.

## STOCKAGE ET TEMPS DE CONSERVATION

Le coulis prémélangé Bostik TruColor est garanti de demeurer utilisable pendant deux (2) années s'il est stocké fermé à une température supérieure à 0 °C. Après ouverture, TruColor peut être gardé pour réouverture s'il est scellé correctement dans son contenant original (toujours essuyer le couvercle du sceau avant de refermer le sceau pour s'assurer d'une bonne étanchéité avec le couvercle à bouchon de vapeur. Si le produit gèle, retourner à la température de la pièce et utiliser tel qu'indiqué.

## COVERAGE CHART (SQ. FT.)

### 18-LB. UNIT

DIMENSIONS DU CARREAU (MM)	LARGEUR DU JOINT					
	1,6	3,2	4,8	6,3	9,5	12,7
25,4 x 25,4 x 6,3	5,9	3,0	--	--	--	--
50,8 x 50,8 x 6,3	11,7	5,9	--	--	--	--
108 x 108 x 7,9	19,9	9,9	6,6	5,0	3,3	2,5
101,6 x 203 x 12,7	15,6	7,8	5,2	3,9	2,6	2,0
152,4 x 152,4 x 12,7	17,6	8,8	5,9	4,4	3,0	2,2
203 x 203 x 9,6	31,3	15,6	10,4	7,8	5,2	3,9
305 x 305 x 9,6	46,9	23,5	15,6	11,7	7,8	5,9
330 x 330 x 9,6	50,8	25,5	16,9	12,7	8,5	6,3
406 x 406 x 9,6	62,5	31,3	20,8	15,6	10,4	7,8
457 x 457 x 9,6	70,4	35,2	23,5	17,6	11,7	8,8
610 x 610 x 9,6	93,8	46,9	31,3	23,5	15,6	11,7

### 9-LB. UNIT

MENSIONS DU CARREAU (MM)	LARGEUR DU JOINT					
	1,6	3,2	4,8	6,3	9,5	12,7
25,4 x 25,4 x 6,3	3,0	1,5	--	--	--	--
50,8 x 50,8 x 6,3	5,9	3,0	--	--	--	--
108 x 108 x 7,9	9,9	5,0	3,3	2,5	1,7	1,2
101,6 x 203 x 12,7	7,8	3,9	2,6	2,0	1,3	1,0
152,4 x 152,4 x 12,7	8,8	4,4	3,0	2,2	1,5	1,1
203 x 203 x 9,6	15,6	7,8	5,2	3,9	2,6	2,0
305 x 305 x 9,6	23,5	11,7	7,8	5,9	3,9	3,0
330 x 330 x 9,6	25,5	12,7	8,5	6,3	4,3	3,2
406 x 406 x 9,6	31,3	15,6	10,4	7,8	5,2	3,9
457 x 457 x 9,6	35,2	17,6	11,7	8,8	5,9	4,4
610 x 610 x 9,6	46,9	23,5	15,6	11,7	7,8	5,9

### PROPRIÉTÉS DE RÉSISTANCE CHIMIQUE

EXPOSITION CHIMIQUE	
Acide acétique, 3%	Approuvé
Acide acétique, 10%	Approuvé
Chlorure d'ammonium	Approuvé
Solution d'acide citrique, 30 g/L	Approuvé
Solution d'acide citrique, 100 g/L	Approuvé
Acide lactique	Approuvé
Acide phosphorique, 3%	Approuvé
Acide phosphorique, 10%	Approuvé
Acide sulfamique, 3%	Approuvé
Acide sulfamique, 10%	Approuvé
Javellisant	Approuvé
Acide hydrochlorique, 3%	Approuvé
Acide hydrochlorique, 10%	Approuvé
Hydroxyde de potassium, 30 g/L	Approuvé
Hydroxyde de potassium, 100 g/L	Approuvé

Les résultats indiqués sont typiques et reflètent les procédures des essais utilisées par le Tile Council of North America (TCNA) pour la norme ANSI 118.3 et la norme modifiée ANSI 118.3-UG.

### LE COULIS PRÉMÉLANGÉ BOSTIK TRUCOLOR™

COLOR	18 LB. PAIL	9 LB. PAIL
Linen HI63 • Driftwood D-G16	G922131	G922132
Almond HI53 • Coffee D-G28	G922061	G922062
Antique White HI35 • Biscuit D-G14	G922041	G922042
Alabaster HI89 • Birch D-G50	G922031	G922032
Natural HI46 • Natural D-G02	G922101	G922102
Mobe Pearl HI45 • Oyster D-G03	G922141	G922142
Champagne HI38 • Haystack D-G07	G922081	G922082
Jamoca HI62 • Camel D-G21	G922191	G922192
Delorean Gray HI60 • Steel D-G22	G922201	G922202
Classic Bone HI58 • Bone D-G19	G922161	G922162
Sand Beige HI48 • Chocolate D-G10	G922171	G922172
Latte HI92 • Acorn D-G47	G922021	G922022
Portabella HI48 • Sycamore D-G45	G922151	G922152
White HI52 • White D-G01	G922011	G922012
French Gray HI42 • Storm Gray D-G06	G922071	G922072
Kahlua Cream HI43 • Sandcastle D-G04	G922111	G922112
Mistry Gray HI44 • Ocean Gray D-G05	G922051	G922052
Char Black HI39 • Jet Black D-G08	G922091	G922092
Summer Wheat HI50 • Walnut D-G15	G922181	G922182
Shadow HI95 • Cobblestone D-G44	G922121	G922122



Middleton, MA 01949  
(800) 7-BOSTIK/(800) 726-7845

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

### PLANT LOCATIONS

Temecula, CA 92590  
Conyers, GA 30094  
Paulsboro, NJ 08066

### GARANTIE LIMITEE

Bostik, Inc. garantit que le produit est conforme aux spécifications écrites de Bostik et qu'il est exempt de tout défaut de fabrication. LE SEUL RECOURS DE L'ACHETEUR EN CAS DE NON RESPECT DE CETTE GARANTIE SERA LE REMPLACEMENT DU PRODUIT OU LE REMBOURSEMENT DU PRIX D'ACHAT. Les acheteurs peuvent adresser leurs réclamations au titre de la garantie à Bostik, Inc., 211 Boston St., Middleton, MA 01949, É.-U., Attn : Service Clients ou appeler Bostik au 1-888-592-8558. DANS TOUTE LA MESURE AUTORISÉE PAR LA LOI, BOSTIK DÉCLINE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRES OU TACITE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE DE COMMERCIALISATION ET DE CONVENANCE À UN USAGE PARTICULIER, ET N'EST NULLEMENT RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE DIRECT, CONSÉCUTIF, INDIRECT, OU SPÉCIAL. Certains territoires n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages consécutifs ou indirects, de sorte que les limitations ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez disposer d'autres droits variables d'un territoire à l'autre.



211 Boston Street • Middleton, MA 01949, É.-U. • Service Clients 888-592-8558 • Service Technique 800-523-6530 • [www.bostik-us.com](http://www.bostik-us.com)