

14-240 A

11-240 B

11-240 B



Dimension™

Coulis à l'Uréthane Pré-mélangé, Réfléchissant

Ajoute une nouvelle dimension à toutes les installations de carrelage

Apparence unique réfléchissante

Possibilités de stylisme illimitées

Ne nécessite aucun produit de scellement

À l'épreuve des taches*

Conformité LEED : Contient 80 % de verre recyclé, formule écoresponsable

Description

Le coulis réfléchissant Bostik Dimension™ consiste en un coulis à l'uréthane pré-mélangé breveté, à perles de verre, prêt à utiliser et à base d'eau. Le coulis Dimension contient des micro perles de verre et un liant translucide à l'uréthane réfléchissant qui permet à la lumière de passer au travers. Cela crée une apparence unique et réfléchissante pour toutes les installations de carrelage de même qu'un effet tridimensionnel dans le cas d'installations de carreaux de verre.

On peut l'utiliser autant à l'intérieur qu'à l'extérieur et ce, pour une variété d'installations de carreaux de céramique, porcelaine, verre, métal et pierres naturelles et ce, tant au sol que sur les murs. Il peut servir pour des applications horizontales (plancher) dans des largeurs de joints de 1/16" à 1/2" et verticales (mur) dans des largeurs de joints de 1/16" à 1/4".

Conçu pour des applications résidentielles et commerciales, le coulis Dimension offre une résistance* aux taches à vie et une résistance supérieure aux fissures. Grâce à son produit de scellement à l'uréthane incorporé, l'application d'un scellant n'est jamais nécessaire et il est

idéal pour les zones à circulation intense de même que dans les environnement humides/submergés.

Le coulis Dimension contient la protection antimicrobienne Bostik Blockade™ qui empêche la croissance de bactéries et de moisissures à la surface du coulis durci; ainsi, ce dernier peut résister aux taches causées par la moisissure.

Le coulis Dimension est issu d'une technologie conçue pour répondre aux besoins du marché actuel en matière de virage écoresponsable, et tout particulièrement à la clientèle qui cherche à obtenir la certification LEED Bâtiment durable pour leurs projets. Il contient 80 % de verre recyclé et sa combinaison unique de caractéristiques propose un potentiel unique aux architectes ainsi qu'aux stylistes.



*Le coulis Dimension pourra résister aux taches s'il est nettoyé immédiatement et entretenu adéquatement avec des produits d'entretien ménagers ordinaires. Une exposition prolongée à certains produits peut réduire sa résistance aux taches.



Get the free mobile app at
<http://gettag.mobi>

Avantages du produit

- Apparence réfléchissante unique
- Ne nécessite aucun produit de scellement !
- Aucun risque de décoloration, de formation de stries ou d'ombrage – même mouillé !
- Résistance aux fissures
- Pré-mélangé et prêt à utiliser
- Résiste aux taches*
- Installation rapide et facile – s'installe 50 % plus rapidement que les autres coulis
- Le surplus peut être conservé et utilisé ultérieurement (si entreposé adéquatement dans son contenant original)
- À l'épreuve des UV – les couleurs ne jauniront/ne fonceront pas
- Protection antimicrobienne Bostik Blockade™
- Malaxage ne produisant aucune poussière
- Durée d'utilisation de 3 heures
- Nettoyage facile à l'eau
- Formule anti-coulure pour les surfaces verticales
- Peut aider à contribuer à l'obtention de points LEED® USGBC : MR 4.1 & 4.2 (contenu recyclé), et EQ 4.1 (produits à faible taux d'émission)
- Aucune efflorescence

Directives d'utilisation

Veillez vous assurer de lire et de bien comprendre les fiches technique et signalétique avant de commencer les travaux d'installation. Porter en tout temps des vêtements de protection (gants et lunettes) lors de travaux avec du coulis. S'assurer de respecter les normes d'installation ANSI, TCNA et NTCA.

AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX, FAITES TOUJOURS UN ESSAI D'INSTALLATION POUR GARANTIR VOTRE SATISFACTION ET VOUS FAMILIARISER AVEC LES TECHNIQUES D'APPLICATION APPROPRIÉES.

Préparation des surfaces

Avant d'appliquer le coulis, s'assurer que le carreau est fermement mis en place et que le ciment colle/adhésif est complètement séché (habituellement de 8 à 12 heures–suivre en tout temps les instructions du fabricant). Retirer toutes les cales d'espacement, l'eau, les débris et l'adhésif qui se trouvent dans les joints des carreaux. Pour obtenir les meilleurs résultats, la surface des carreaux devrait

être à la température de la pièce, c'est-à-dire 70° F (21°C) à 75° F (24°C). Les produits à l'uréthane sont sensibles aux variations de température et d'humidité. Le temps de séchage sera ralenti en cas de températures fraîches et/ou d'un taux d'humidité élevé. Pour faciliter le nettoyage, appliquer au préalable un produit de scellement à base d'eau sur les carreaux poreux et la pierre naturelle. S'assurer que les côtés des carreaux sont également bien enduits. Dans le cas de carreaux de verre, de métal, de marbre poli, de pierre et autres surfaces molles, faire un essai avec le coulis sur une petite superficie pour vérifier la compatibilité et garantir une application non abrasive. Avant d'appliquer le coulis, s'assurer que les joints sont propres, secs et sans trace de solvant ou de résidus. Pour accélérer la pose et réduire la formation d'une pellicule en surface, ou s'il s'agit de carreaux non émaillés ou poreux et/ou d'applications à l'extérieur, humecter au préalable la surface des carreaux avec de l'eau propre et une éponge humide avant d'étendre le coulis. Prendre soin de ne laisser aucune trace d'eau à la surface des carreaux ou dans les joints de coulis.

Malaxage

NE PAS ajouter d'eau, de liquide ou d'autres matières au produit Dimension! Le coulis perdrait ainsi ses propriétés entraînant ainsi l'annulation de toutes les garanties offertes. La présence de liquide blanc à la surface du coulis est possible au moment de l'ouverture du contenant. Cela est attribuable au tassement normal du produit pendant l'expédition.

Mélanger le coulis dans son contenant à l'aide d'une truelle carrée pour obtenir un mélange homogène. Cela devrait prendre environ une (1) minute. L'utilisation d'un malaxeur à main n'est pas recommandée : cela permettrait l'introduction d'une quantité excessive d'air dans le coulis et occasionnerait des coulures lors d'applications verticales; diminuerait l'uniformité de la couleur et/ou nuirait au résultat en créant de petits trous dans le coulis. Continuer à bien mélanger à l'aide d'une truelle carrée tout au long de l'utilisation du coulis.

Installation

Le coulis Dimension est associé à une nouvelle technologie permettant d'effectuer une application et un nettoyage plus simples. Pré-traiter les surfaces selon les directives énumérées dans la section "Préparation

des surfaces". Appliquer le coulis à l'aide d'une taloche verte rigide à coulis (époxyde / uréthane) à arête vive. Travailler en va-et-vient selon un angle de 45° et s'assurer de faire pénétrer le coulis pour remplir les joints complètement, tout particulièrement dans le cas de joints irréguliers ou étroits. Travailler à portée de main afin d'appliquer et de nettoyer le coulis Dimension en une seule fois. Retirer l'excédent de coulis à la surface des carreaux en se servant de la taloche à un angle de 90° et en travaillant en diagonale pour éviter d'enlever du coulis dans les joints.

Avant de réappliquer du coulis, enlever la totalité de l'ancien coulis et tout contaminant de surface. Bien rincer toute trace de solvant/produit nettoyant à l'intérieur des joints et laisser sécher complètement avant d'appliquer à nouveau du coulis.

Extienda el material sólo en el área que usted pueda alcanzar (longitud de brazo) para aplicar y limpiar la lechada Dimension de una sola vez. Retire todo el exceso de lechada pasando la talocha de goma a un ángulo de 90° y en diagonal a través de la superficie de la loseta para evitar la extracción de lechada de las juntas.

Durée d'ouverture

La durée d'ouverture typique du contenant de coulis Dimension est de 3 heures. Les conditions chaudes et sèches réduiront la durée d'ouverture tandis que des conditions froides et humides la prolongeront. Le liant liquide à l'uréthane du coulis Dimension doit être humide en apparence. Ne pas utiliser le coulis dont le liant liquide à l'uréthane présente la formation d'une peau ou paraît durci/sec.

Nettoyage

Pour obtenir les meilleurs résultats, retirer les résidus de coulis AU FUR ET À MESURE des travaux, particulièrement dans des conditions climatiques chaudes ou sèches. Si vous faites le travail seul, respectez vos limites et travaillez à portée de main lors de l'application du coulis avant le premier nettoyage. Si vous travaillez en équipe, une personne devrait appliquer le coulis et une autre nettoyer immédiatement après l'étape d'application. Rincer l'éponge dans l'eau et bien la tordre. Le coulis à l'uréthane requiert peu d'eau pendant le nettoyage; l'utilisation d'une trop grande quantité d'eau pendant le nettoyage occasionnera une dilution du liant à l'uréthane et nuira au durcissement. Essuyer avec l'éponge bien à plat sur la

surface des carreaux pour éliminer tout excédent de coulis et de résidus. Essuyer tout surplus d'eau immédiatement. Ne laisser aucune trace d'eau à la surface du coulis ou dans les joints qui n'ont pas encore été comblés avec du coulis. L'utilisation excessive d'eau pendant le nettoyage peut entraîner une dilution du liant à l'uréthane, nuire au durcissement et ainsi faire échouer les travaux. Changer la réserve d'eau après chaque 100 pieds carrés, pour chaque nouveau seau de coulis ou lorsque l'eau a une apparence laiteuse. Vérifier le travail au fur et à mesure que vous nettoyez. Réparer les dépressions en ajoutant du coulis. Contrairement aux autres types de coulis, NE PAS nettoyer trop vigoureusement.

Durée de durcissement

L'humidité a davantage d'effet sur le durcissement que des degrés élevés de température. Plus le taux d'humidité est faible, plus le durcissement sera rapide. Dans des conditions normales, une circulation légère est acceptable 24 heures suivant l'installation et une circulation intense est possible 72 heures suivant l'installation. Attendre 7 jours si l'application du coulis a eu lieu dans TOUT endroit humide/mouillé. Consulter la section intitulée "Restrictions" pour en savoir davantage.

Deuxième nettoyage (S'il y a lieu)

Laisser sécher les surfaces nettoyées et les inspecter. S'il est nécessaire de procéder à un deuxième nettoyage, il est recommandé d'utiliser le produit nettoyant pour coulis à l'uréthane Bostik Blaze™ Urethane Grout Haze & General Purpose Cleaner. Avant d'utiliser Bostik Blaze, attendre 3 heures en cas de température chaude/faible taux d'humidité (<50% d'humidité relative et >700 F) et 6 heures en cas de température fraîche/taux élevé d'humidité (>50% d'humidité relative et <700 F). S'assurer que le coulis est suffisamment durci – une légère pression du doigt ne doit pas laisser de marque. Vaporiser Bostik Blaze sur un tampon conçu pour les surfaces délicates tel que le tampon de nettoyage blanc Doodlebug™. Frotter légèrement les carreaux pour enlever les résidus d'uréthane en prenant soin de ne pas toucher aux joints de coulis. En cas de surplus de résidus, il sera peut-être nécessaire de vaporiser le produit directement sur les surfaces, de prolonger le temps d'attente ou de répéter l'étape de nettoyage. Ne pas vaporiser une trop grande quantité de produit nettoyant. Laisser agir Blaze à la surface des carreaux/pierres

pendant 60 secondes au moins pour s'assurer d'une pénétration adéquate. Utiliser une éponge humide et de l'eau propre pour éliminer toute trace de résidus et de produit nettoyant. Terminer en séchant la surface des carreaux à l'aide d'une serviette ou d'un chiffon propre. Communiquer avec le Service technique de Bostik en cas de résidus persistants.

Restrictions

- Suivre les directives du fabricant dans le cas de tout autre matériau de pose, produits imperméables, membranes antifracture, etc. utilisés sur le chantier.
- Largeur minimum recommandée de joint de coulis pour planchers et murs : 1/16"
- Largeur maximum recommandée de joint de coulis de 1/2" pour les planchers et de 1/4" pour les murs.
- Ne pas utiliser comme ciment-colle pour la prise.
- Ne pas utiliser dans des lieux industriels à circulation intense (ex.: usines chimiques), dans des endroits soumis à des produits chimiques forts et tenaces ou dans des endroits exposés à des nettoyages intensifs comme les lavages à pression ou à la vapeur.
- Le coulis Dimension ne peut pas remplacer une membrane imperméable. S'il est nécessaire d'utiliser un produit de solution hydrofuge, veuillez d'abord communiquer avec le Service technique de Bostik.
- Éviter les taches et les produits chimiques pendant le durcissement du coulis.
- Ne pas utiliser le coulis si la surface des carreaux est à une température supérieure à 85° F (30° C).
- Ne pas utiliser de solutions acides ou à base de vinaigre pour le nettoyage.
- Ne pas utiliser s'il s'agit d'une nouvelle application de coulis en milieu commercial ou en présence d'eau, y compris dans les douches, les saunas et les applications extérieures.
- Dans les cas d'installation à l'extérieur, protéger les travaux de coulis pendant 7 jours en recouvrant la superficie à l'aide d'une tente (installer au moins à 1 pied au-dessus de la surface).
- Protéger de l'humidité et laisser durcir pendant 7 jours dans les cas d'installation suivants : douche et endroits exposés à l'eau.
- Attendre 7 jours avant de nettoyer les carreaux et la surface du coulis et d'exposer à l'eau.
- Attendre 14 jours avant d'exposer le coulis à une immersion complète.
- Utiliser avec soin sur les surfaces douces et polies pour éviter les égratignures. Faire d'abord un essai sur une petite surface. Utiliser un produit de scellement s'il s'agit de marbre poli, de pierres, d'ardoise et d'autres carreaux de type naturel ou poreux.

- Utiliser une membrane imperméable approuvée pour les applications sur couche de mortier et suivre les recommandations du fabricant pour toutes les applications. Dans le cas de produits à l'épreuve de l'eau en application liquide, appliquer à 1" au plus de tout drain afin de prévenir le blocage de fentes destinées à l'écoulement des eaux.
- L'utilisation de produits nettoyants à base d'enzymes pour revêtement de sol annulera toutes les garanties.
- Calfeutrer tous les coins (changement de plan ou joints de dilatation).
- Ne pas utiliser dans les spas.

Entreposage et durée de conservation

Le coulis Dimension se conserve pendant deux (2) ans à partir de la date de fabrication dans l'emballage original et fermé à des températures supérieures à 32° F (0° C). Le produit peut être conservé et réutilisé après ouverture s'il est gardé dans son contenant fermé hermétiquement (toujours essuyer le rebord du seau avant de refermer pour garantir l'étanchéité du contenant).

Emballage

Le produit Dimension est disponible en seaux de 9 lb et de 18 lb.

Choix de couleurs

Ce tableau de couleurs est seulement un guide approximatif de coloris. Les nuances peuvent varier selon les conditions, le degré d'absorption du carrelage, les méthodes d'installation ou d'un lot à l'autre. Par conséquent, les couleurs peuvent varier considérablement par rapport à la carte de sélection de coulis Dimension.

PRÉCAUTIONS : Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. S'assurer d'utiliser ce produit dans un lieu bien aéré. Se laver les mains après avoir manipulé le produit. Entreposer dans un endroit sec, frais et bien aéré. Ne pas réutiliser le contenant.

PREMIERS SOINS : En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau pendant au moins 15 minutes et appeler un médecin. En cas d'ingestion, obtenir immédiatement de l'aide médicale.

FEU : Produits chimiques secs, mousse, dioxyde de carbone, brume d'eau.

Garantie Limitée

Vous pouvez obtenir la garantie limitée pour ce produit en visitant www.bostik-us.com/resource-center/warranties, ou appelant au 1-800-726-7845 (sélectionnez l'option 2, puis l'option 2 une deuxième fois). DANS TOUTE LA MESURE AUTORISÉE PAR LA LOI, BOSTIK DÉCLINE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRÈS 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. SAUF AVIS CONTRAIRE INDIQUÉ DANS LA GARANTIE LIMITÉE, 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. Il incombe à l'acheteur de faire l'essai du produit pour s'assurer qu'il convient pour l'utilisation prévue avant de l'utiliser. Toute réclamation pour un produit défectueux doit être soumise dans les 30 jours suivant la découverte du problème et doit être accompagnée de la preuve d'achat écrite.

Bostik, Inc.
211 Boston Street
Middleton, MA 01949
1-800-7/BOSTIK
1-800-726-7845
www.bostik-us.com

Ce document remplace toutes les publications précédentes.
T84-8-18-2011

Les Propriétés Physiques Typiques

Arroser la Propreté	Passé
Densité	13.8 lb./gallon
Le Joint vertical Fléchit	Passé
Température d'installation	40°F - 100°F
Vie d'étagère	2 ans
Agua Absorción	<1%
Arroser l'Absorption	3,500 psi*
Force de tension	510 psi
COV Contenu	35 g/L (comme prémédité par SCAQMD Rule #1168)
Contenu recyclé	Si - 80% poster le verre de consommateur
Geler l'Ecurie de Dégel	8 cycles

*Les résultats ont été exécutés dans un véritable joint de mastic.

Travailler les Propriétés Typiques

Temps de fonctionnement	3 horas
Temps pointe-libre	8 horas
Prêt pour la Circulation Légère de Pied	24 horas
Prêt pour la Circulation Lourde de Pied	72 horas
Tacher Résistant	72 horas*
Les douches, la vapeur douche, dehors	7 días

*Attendre 7 jours avant qu'exposer a masticué au secteur pour arroser les nettoyeurs de ménage de et/ou.

Dimension des carreaux (pouces)	Largeur de joint						Dimension des carreaux (pouces)	Largeur de joint					
	1/16"	1/8"	3/16"	1/4"	3/8"	1/2"		1/16"	1/8"	3/16"	1/4"	3/8"	1/2"
1" x 1" x 1/4"	63	32	-	-	-	-	1" x 1" x 1/4"	32	16	-	-	-	-
2" x 2" x 1/4"	126	63	-	-	-	-	2" x 2" x 1/4"	63	32	-	-	-	-
3" x 6" x 5/16"	402	206	140	108	-	-	3" x 6" x 5/16"	201	103	70	54	-	-
4" x 4" x 5/16"	382	196	134	102	-	-	4" x 4" x 5/16"	191	98	67	51	-	-
4 1/4" x 4 1/4" x 5/16"	214	107	71	54	36	27	4 1/4" x 4 1/4" x 5/16"	107	54	36	27	18	13
4" x 8" x 1/2"	168	84	56	42	28	21	4" x 8" x 1/2"	84	42	28	21	14	11
6" x 6" x 1/2"	189	95	63	47	32	24	6" x 6" x 1/2"	95	47	32	24	16	12
8" x 8" x 3/8"	337	168	112	84	56	42	8" x 8" x 3/8"	168	84	56	42	28	21
12" x 12" x 3/8"	505	253	168	126	84	63	12" x 12" x 3/8"	253	126	84	63	42	32
13" x 13" x 3/8"	547	274	182	137	91	68	13" x 13" x 3/8"	274	137	91	68	46	34
16" x 16" x 3/8"	673	337	224	168	112	84	16" x 16" x 3/8"	337	168	112	84	56	42
18" x 18" x 3/8"	758	379	253	189	126	95	18" x 18" x 3/8"	379	189	126	95	63	47
24" x 24" x 3/8"	1010	505	337	168	168	126	24" x 24" x 3/8"	505	253	168	126	84	63