

Coulis industriel époxy 100 % solides CEG-IG

1 Nom du produit

Coulis industriel époxy 100 % solides CEG-IG

2 Fabricant

Soutien technique de
CUSTOM Building Products
10400 Pioneer Boulevard, Unit 3
Santa Fe Springs, CA 90670
Service à la clientèle : 800 272-8786
Soutien technique : 800 282-8786
Télécopieur : 800-200-7765
Courriel : contactus@cbpmail.net
custombuildingproducts.com



3 Description du produit

CEG-IG est un coulis d'époxy 100 % solides, de qualité industrielle, lavable à l'eau, hautement résistant aux produits chimiques, à la température et aux taches. Il est conçu pour les environnements rudes, notamment les cuisines commerciales et les établissements de transformation alimentaire. CEG-IG est un système d'époxy en deux parties qui combine un durcissant pigmenté avec des résines d'époxy et des agrégats recyclés servant à remplir des largeurs des joints de 1,6 à 13 mm (1/16 à 1/2 po), il ne craquera pas ni s'affaissera. Grâce à son temps de durcissement court, CEG-IG permet une remise en service rapide.

CEG-IG est compatible avec les pigments de couleur et les produits durcisseurs de coulis époxy CEG-Lite Partie A et CEG Partie A.

Principales caractéristiques

- Hautement résistant aux produits chimiques, aux taches et à la température
- Conçu pour les environnements rudes, notamment les cuisines commerciales et les établissements de transformation alimentaire.
- Lavable à l'eau
- Séchage rapide

Utilisations

- Le CEG-IG peut servir comme coulis et comme mortier
- Conçu pour pratiquement tout type de carreau : vitrifiés ou de porcelaine, notamment en céramique, mosaïque, pierre de carrière, pavé, porcelaine, briques, briquettes et marbre vert
- Utiliser afin de remplir les joints dont la largeur est entre 1,6 et 13 mm (1/16 à 1/2 po).
- Convient pour les poses au sol ou aux murs
- Poses intérieures et extérieures. Lorsqu'il est utilisé comme coulis pour des poses extérieures, des variations de couleurs pourraient survenir avec le temps.
- Planchers, comptoirs, dossierets, baignoires, douches
- Parfait pour les usages dans les établissements de transformation alimentaire et chimique comme les laiteries, les brasseries, les usines d'embouteillage, les usines de traitement des viandes, les restaurants, les cuisines commerciales, les restaurants de service rapide, les cafétérias, les supermarchés, les usines textiles et métallurgiques où l'utilisation d'acides, d'alcalis, de solvants, de détergents puissants, de nettoyants et d'autres produits chimiques causerait normalement de l'érosion et endommagerait les lits de pose et les joints de coulis. Se référer au tableau des résistances aux produits chimiques pour davantage d'informations.
- Hôpitaux, cliniques, usines pharmaceutiques, laboratoires et installations semblables où l'assainissement clinique est maintenu avec des méthodes de nettoyage ardues. Se référer au tableau des résistances aux produits chimiques pour davantage d'informations.

Substrats convenables (lorsqu'utilisé comme mortier)

- Plomberie, maçonnerie, béton, lits de mortier en ciment Portland durcis
- Adhésion directe sur la brique, les carreaux de céramique, les plaques d'appui en ciment, l'acier, le verre et la fibre de verre.

Composition du produit

Formule en deux parties. La partie A avec durcissant liquide d'époxy pigmenté et la partie B de résine d'époxy liquide combinée à des agrégats recyclés.

Avantages du produit dans la pose

- Époxy 100 % solides en deux parties
- Pas de rétrécissement
- Couleur constante, résistant aux taches et aux produits chimiques
- Facile à étaler et nettoyage à l'eau
- Aucun additif nécessaire pour la pose de carreaux ardue
- Contient des matériaux recyclés qui pourraient contribuer aux crédits LEED
- Dépasse l'ANSI 118,3 (époxy à 100 %) ainsi que les exigences de performance de l'ANSI 118.5 (furanne)
- Excellente résistance aux nettoyants industriels.
- Excellente résistance aux solvants.
- Excellente résistance aux acides organiques et inorganiques.
- Reprise du travail rapide. Temps de durcissement aussi rapide que sept heures à 23 °C (75 °F).



CUSTOM®

Coulis industriel époxy 100 % solides CEG-IG

Limites au produit

- Ne devrait pas être utilisé dans une zone qui requiert des températures de plus de 182 °C (360 °F) pour une longue durée.
- Il est recommandé de laisser sécher pendant 14 jours lorsque le produit est utilisé pour installer des carreaux à un endroit qui sera constamment mouillé (c.-à-d. piscines, douches collectives, etc.) avant de les submerger dans l'eau.
- L'époxy, les résidus d'époxy et l'eau décoloreront les surfaces peintes ou anodisées au contact. Protéger ces surfaces avant l'installation.
- Doit être testé afin d'éviter les taches ou les changements de couleur lorsqu'il est utilisé sur des carreaux poreux, absorbants ou grenus ou sur des pierres comme la céramique grenue, la pierre naturelle ou le marbre.
- Tous les époxy sont sensibles à la température. Les époxy sont plus faciles à étaler lorsque la température est entre 21 °C et 29 °C (70 °F et 85 °F). Une température inférieure durcira l'époxy et le rendra plus difficile à travailler en allongeant la pose initiale. Une température supérieure rendra l'époxy plus fluide et accélérera l'étalement.
- Un effet de cristallisation peut se produire lorsque le liquide descend en dessous de 7 °C (45 °F) et/ou a subi de multiples cycles de changements de températures hautes et basses, cela avec tous les époxy. Si le matériau est dur, placez le contenant fermé (avec le couvercle) sous l'eau tiède du robinet à environ 49 °C (120 °F), pendant 10 à 20 minutes, une fois qu'il est sous forme liquide de nouveau, attendre qu'il retrouve la température ambiante avant de le mélanger.
- Les couleurs peuvent varier légèrement de celles indiquées sur les échantillons. Lorsque l'importance de la couleur est prioritaire, une maquette doit être construite avant la sélection finale et la pose du coulis.
- Un nombre de carreaux de céramique, verre, marbre, métal ou en pierre peuvent être égratignés ou endommagés par le produit de granulats à base de silice. Faire un test sur une zone discrète avant l'utilisation. [Le coulis sans sable Polyblend®](#) peut convenir aux joints de moins de 3 mm (1/8 po) ou pour les carreaux qui ne conviennent pas au coulis avec sable.
- Ne convient pas aux joints de déformation ni aux changements de plan de l'installation des carreaux. Dans ces zones, utiliser un calfeutrant ou un scellant comme le [calfeutrant commercial 100 % silicone](#) ou le [calfeutrant pour carreaux de céramique Polyblend®](#).

Conditionnement

Le mélange de coulis requiert deux parties vendues séparément :

- Partie A contenant de 0,58 kg (1,3 lb) de durcisseur liquide-époxy pigmenté, disponible en 40 couleurs normalisées.
- Partie B de 12,6 kg (27,7 lb) de résine liquide époxy combinée à des agrégats

4 Normes applicables concernant les données techniques

Les procédures d'installations et d'utilisation des mortiers en époxy sont offertes dans le manuel TCNA aux sections suivantes : F-114, F-115, F-116E, F-125, F-128, F-143, F-131, F-132, F-134, F-135, F-200, F-205, TR-712 et TR-713, ainsi que dans l'ANSI A108.6. Dépasse les normes A118.3 de l'ANSI. Conforme aux exigences pour la pose de carreaux et de coulis époxy concernant la résistance aux produits chimiques et au nettoyage à l'eau se trouvant dans l'ANSI A108.6, l'ANSI A118.3, et l'ANSI A118.5.

Tableau technique

Propriétés de l'ANSI A118.3

Propriété	Méthode d'essai	Prescription	Résultats typiques
Capacité de nettoyage à l'eau	ANSI 118.3 Section 5.1	> 80 minutes	> 80 minutes
Séchage initial	ANSI 118.3 Section 5.2	> 2 heures	6 heures
Retrait	ANSI 118.3 Section 5.3	< 0,25 %	0,05 %
Affaissement en joint vertical	ANSI 118.3 Section 5.4	Pas de changement	Pas de changement
Résistance au cisaillement sur carreaux de pierre de carrière	ANSI 118.3 Section 5.5	> 70,3 kg/cm ² (1000 psi)	> 91,4 kg/cm ² (1300 psi)
Résistance à la compression	ANSI 118.3 Section 5.6	> 246,1 kg/cm ² (3500 psi)	668 kg/cm ² (9500 psi)
Résistance à la traction	ANSI 118.3 Section 5.7	> 70,3 kg/cm ² (1000 psi)	225 kg/cm ² (3200 psi)
Résistance au choc thermique	ANSI 118.3 Section 5.8	> 35,2 kg/cm ² (500 psi)	> 91,4 kg/cm ² (1300 psi)

Propriétés de l'ANSI A118.5

Propriété	Méthode d'essai	Prescription	Résultats typiques
Résistance à la compression	ASTM C579	> 211 kg/cm ² (3000 psi)	668 kg/cm ² (9500 psi)
Résistance à la traction	ASTM C307	> 28,1 kg/cm ² (400 psi)	225 kg/cm ² (3200 psi)
Absorption	ASTM C413	< 1 %	0 %
Module de rupture	ASTM C580	42,1 kg/cm ² (600 psi)	492,1 kg/cm ² (7000 psi)
Séchage initial	ASTM C308	> 5 heures	6 heures
Séchage final	ASTM C308	< 7 jours	approuvé
Temps de travail	ASTM C308	10 minutes	40 minutes
Force d'adhésion	ASTM C321	> 10,5 kg/cm ² (150 psi)	approuvé
Retraite linéaire	ASTM C531	< 1 %	0,05 %

Considérations environnementales

Custom® Building Products est engagé à la responsabilité environnementale dans la production des produits et dans les pratiques de fabrication. L'utilisation de ce produit peut contribuer à la certification LEED® v3 :

- Jusqu'à 2 points de MR Credit 5, matériaux régionaux
- Jusqu'à 1 point d'EQ Credit 4.1, matériaux à faible émission - Adhésifs et scellants

5 Instructions

Préparation générale de la surface

PORTEZ DES GANTS RÉSISTANTS AUX PRODUITS CHIMIQUES, comme des gants en nitrile, lors du maniement du produit.



CUSTOM®

Coulis industriel époxy 100 % solides CEG-IG

Toutes les surfaces sur lesquelles les carreaux seront installés doivent être préalablement séchées, structurellement saines et ne pas se trouver à des températures en dessous de 18 °C (65 °F) ou au-dessus de 35 °C (95 °F). Les surfaces doivent être sèches et exemptes de toute graisse, huile, saleté, efflorescence, sous-couche à base de gypse, de tout produit de cure, scellant, enduit, résidu d'adhésif et de tout autre matériau extérieur. Les autres substrats, comme les carreaux de céramique existants, l'acier, le verre et la fibre de verre doivent être exempts d'huiles, de revêtements, de poussière et d'humidité. De plus, ces surfaces doivent être moussées pour assurer une bonne adhérence. Il est primordial que la surface soit structurellement saine et fermement attachée à la structure de soutien.

Pour construction/expansion/contrôle/isolation de joints, suivre les procédures d'installation comme définies au TCNA EJ-171.

REMARQUE : Sur les carreaux poreux, le scellant avant coulis détachant de coulis comme le [masque pare-coulis Aqua Mix](#) ou le [TileLab SurfaceGuard](#) pourraient ne pas être nécessaire. Faire un essai afin de vérifier. Il ne faut pas permettre à l'époxy et aux résidus de sécher sur les surfaces peintes, anodisées ou plaquées de métal. Immédiatement nettoyer ces surfaces afin d'éliminer les matériaux non-séchés à l'aide de savon et d'eau.

Pose sur des surfaces en béton

Dans certaines applications, le CEG-IG™ peut être utilisé comme mortier-colle sur surfaces en ciment. Le nettoyage peut être réalisé par abrasion mécanique, raclage ou l'écaillage. Les planchers en béton lissés à la truelle doivent être moussés pour assurer une meilleure adhérence. Le béton sec poreux ne doit pas être humidifié à l'eau avant d'utiliser le CEG-IG. Au lieu de l'humidifier, enduire une fine couche de CEG-IG d'abord, puis appliquer suffisamment de CEG-IG à l'aide d'une truelle à encoches appropriée.

Fixation au matériau de surface existant

Les revêtements de plancher élastiques ou les stratifiés en matières plastiques doivent être parfaitement collés, propres et exempts de tous contaminants. Moussez la surface par ponçage ou scarification, rincez et laissez sécher. Ne poncez pas les revêtements de plancher contenant de l'amiante. Pour les carreaux de céramique bien fixés existants, abrasez mécaniquement la surface. Rincez et laissez sécher. Utilisez un appareil respiratoire approuvé lors du ponçage.

Procédures de malaxage

Ouvrir la partie B et agiter abondamment afin d'éliminer les effets du tassement causés par l'expédition. Ajouter le contenu entier de deux quantités de partie A de couleur à la partie B et remuer pour produire une consistance homogène, en éliminant toutes les stries de couleur dans le mélange. Ne pas mélanger les unités partielles. S'assurer de gratter le fond et les bords pendant le mélange.

REMARQUE : **DEUX QUANTITÉS DE PARTIE A DE COULEUR SONT NÉCESSAIRES POUR UNE QUANTITÉ DE PARTIE B DU COMPOSANT DE RÉSINE. LE COULIS NE DURCIRA PAS NI N'OBTIENDRA LA COULEUR DÉSIRÉE S'IL N'EST PAS MÉLANGÉ CORRECTEMENT.** Afin d'obtenir de meilleurs résultats, utiliser un malaxeur mécanique à 300 tr/min ou moins afin d'éviter de créer des capsules ou des bulles qui causeraient des piqûres dans le coulis. Ne pas trop mélanger, car cela provoquerait le séchage trop rapide de l'époxy.

Application du produit

Pour l'utiliser comme coulis

Retirer tout le coulis du contenant et le verser en plusieurs couches sur la surface à enduire dès que le mélange est terminé. Cela allongera le temps de travail. Lorsque vous enduisez des murs, poser l'époxy sur une planche à mortier sur le plancher. Enduire les surfaces verticales aussi vite que possible lorsque le mélange est terminé. Appliquer le coulis à l'aide d'une taloche dure pour époxy, tout en remplissant complètement tous les joints afin qu'ils soient au niveau de la surface des carreaux.

Il est important de couvrir à 100 % sans oublier aucun vide dans les joints afin d'éviter les piqûres et les glissements du coulis époxy. Retirez le surplus d'époxy en maintenant la taloche à un angle de 90°, puis en tirant la taloche en diagonale sur tous les joints, utilisez comme s'il s'agissait d'une raclette. En retirant le maximum d'époxy, vous simplifiez le nettoyage final. Évitez de faire des rainures sur les joints. Ne pas laisser l'époxy sécher sur la surface du carreau. Verser une grande quantité d'eau tiède propre sur la zone enduite. Ajouter quelques gouttes de liquide à vaisselle à l'eau facilitera le nettoyage. À l'aide d'une éponge à coulis et en exerçant le moins de pression possible, faites des mouvements circulaires sur les carreaux pour décoller le film d'époxy et finir les joints en douceur. Changer l'eau et rincer l'éponge fréquemment (si des restes s'accumulent sur l'éponge) afin de faciliter le nettoyage et de minimiser les résidus d'époxy. La dernière étape consiste à nettoyer les carreaux en passant à plat une serviette propre humide en microfibres. La vie en pot dépendra des conditions ambiantes, elle est approximativement de 60 minutes à 24 °C (75 °F).

Applications comme mortier

Poser l'époxy mélangé à l'aide du côté plat de la truelle sur le substrat. Ensuite, ajouter à nouveau du mortier afin de remplir la profondeur avec une truelle adéquate. Passer la truelle devrait laisser une quantité suffisante de mortier afin d'obtenir au moins 80 % de contact avec l'endos du carreau et permettre de laisser un lit de mortier de 2,4 mm (3/32 po) pour la céramique en mosaïque et 6,3 mm (1/4 po) pour les carreaux de pierre de carrière. La température influe sur le temps de séchage, c'est pourquoi il est recommandé de soulever un carreau de temps en temps afin de s'assurer que le mortier n'a pas croûté et que le transfert est effectué. Temps de séchage approximatif : 30 minutes à 24 °C (75 °F). Durée de vie en pot approximative : 60 minutes à 24 °C (75 °F). Si le mortier d'époxy se retrouvait sur le dessus du carreau, il serait nécessaire de le retirer avec une éponge humide avant qu'il ne sèche. Ne pas laisser les résidus d'époxy sécher sur des surfaces inadéquates (murs peints, papier peint, tapis, bois, béton, maçonnerie et surfaces en stuc).

Cure du produit

Permettre un léger trafic après 7 heures à température ambiante de 21 °C (70 °F) avec humidité relative de 50 %, des joints de coulis plus étroits et les conditions de chantier pourraient augmenter le temps de durcissement. Les appareils de chauffage au gaz propane jaunissent l'époxy, éviter d'utiliser ces appareils ou ventiler adéquatement pendant le séchage. Maintenir à l'abri des nettoyeurs industriels forts pendant 7 jours et des produits chimiques agressifs pendant 14 jours. L'entretien initial, pendant les 7 premiers jours, doit se faire à l'eau uniquement. Tout le bourrage et le nettoyage doit être terminé en 80 minutes. Selon la gravité, s'il y a un voile de coulis sur les carreaux, utiliser le [NanoScrub Aqua Mix](#) seul ou avec l'[Aqua Mix scellant et nettoyant de voile](#) ou le [détachant voile sur coulis sans ciment Aqua Mix](#). Le raclage mécanique avec les nettoyeurs ci-dessus peut être utilisé au besoin.

Les poses extérieures doivent être protégées de la pluie, de la neige et de toute autre intempérie provoquant de l'eau ou des températures au-dessus de 10 °C (50 °F) pendant 7 jours minimum. Si du mauvais temps est prévu, protéger la surface de travail à l'aide de toiles placées 30 cm (1 pi) au-dessus de la surface des carreaux afin de permettre à l'air de circuler. Cloisonner et protéger les installations extérieures et maintenir la température à > 10 °C (50 °F) pendant un minimum de 72 heures pour assurer un séchage optimal.

Protection

Résistance aux produits chimiques



Coulis industriel époxy 100 % solides CEG-IG

Immersion de 28 jours à 23 °C	
Acides (organiques et minéraux)	
Acide acétique, 10 %	Approuvé
Acide citrique, 50 %	Approuvé
Acide lactique, 10 %	Approuvé
Acide tartrique, 50 %	Approuvé
Acide tannique, 50 %	Approuvé
5 % d'acide benzoïque	Approuvé
5 % d'acide formique	Approuvé
Acide chlorhydrique, 36,5 %	Approuvé
Acide nitrique, 30 %	Approuvé
Acide phosphorique, 80 %	Approuvé
Acide sulfurique, 50 %	Approuvé
Acide oléique, 100 %	Approuvé
50 % d'acide oléique/eau	Approuvé
Alcalins	
Hydroxyde de potassium, 45 %	Approuvé
Saturées d'hydroxyde de sodium	Approuvé
Oxydants/chlore	
Hypochlorite de sodium, 5 %	Approuvé
10 % Permanganate de potassium	Approuvé
Peroxyde d'hydrogène	Approuvé
Eau	
Eau minérale	Approuvé
Eau de mer	Approuvé
Solvants	
Éthanol	Approuvé
Essence	Approuvé
Essences minérales	Approuvé
Méthanol	Approuvé
Alcool isopropylique	Approuvé
Toluène	Approuvé
Xylène	Approuvé
MEK	Approuvé
Nettoyants	
Nettoyant pour coulis et carreaux fort Aqua Mix	Approuvé
Nettoyant pour coulis et carreaux fort Aqua Mix avec huile d'olive	Approuvé
Décapant et nettoyant pour travaux lourds Aqua Mix	Approuvé
Décapant et nettoyant pour travaux lourds Aqua Mix avec huile d'olive	Approuvé
Nettoyant en profondeur 1 et 2 Aqua Mix	Approuvé
Nettoyant en profondeur 1 et 2 Aqua Mix avec huile d'olive	Approuvé
Nettoyant Sure Grip	Approuvé
Nettoyant Sure Grip avec huile d'olive	Approuvé
Was and Walk d'Eco Lab	Approuvé

Nettoyage de l'équipement

Nettoyer les outils et les mains à l'eau avant que le produit ne sèche.

Remisage

Protéger du gel.

Précautions pour la santé

Peut irriter les yeux. Peut irriter la peau. Ne l'avalez pas. Ne pas mettre en contact avec les yeux. Évitez tout contact avec la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs. TENEZ HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Porter des lunettes de protection et des gants résistants aux produits chimiques. Traitement de premiers soins : En cas d'ingestion, appeler immédiatement un Centre Antipoison ou un médecin. Ne provoquez pas le vomissement. En cas de contact oculaire, rincez à l'eau pendant 15 minutes. En cas de contact cutané, rincez à fond à l'eau.

Conformité aux codes du bâtiment

L'installation doit être conforme aux exigences de toutes les juridictions locales, étatiques/provinciales et fédérales applicables.



CUSTOM®

Coulis industriel époxy 100 % solides CEG-IG

6 Disponibilité et coût

Code de l'article	Taille	Couleur du coulis	Conditionnement
Partie A			
LWCEG09A-EA	0,6 kg	N° 9 Gris naturel	Tube
LWCEG10A-EA	0,6 kg	N° 10 Blanc antique	Tube
LWCEG11A-EA	0,6 kg	N° 11 Blanc neige	Tube
LWCEG19A-EA	0,6 kg	N° 19 Étain	Tube
LWCEG22A-EA	0,6 kg	N° 22 Brun Sahara	Tube
LWCEG45A-EA	0,6 kg	N° 45 Blé d'été	Tube
LWCEG50A-EA	0,6 kg	N° 50 Muscade	Tube
LWCEG52A-EA	0,6 kg	N° 52 Brun tabac	Tube
LWCEG59A-EA	0,6 kg	N° 59 Brun amande	Tube
LWCEG60A-EA	0,6 kg	N° 60 Anthracite	Tube
LWCEG95A-EA	0,6 kg	N° 95 Brun sable	Tube
LWCEG101A-EA	0,6 kg	N° 101 Quartz	Tube
LWCEG105A-EA	0,6 kg	N° 105 Terre	Tube
LWCEG115A-EA	0,6 kg	N° 115 Platine	Tube
LWCEG122A-EA	0,6 kg	N° 122 Lin	Tube
LWCEG135A-EA	0,6 kg	N° 135 Champignon	Tube
LWCEG145A-EA	0,6 kg	N° 145 Fumée légère	Tube
LWCEG156A-EA	0,6 kg	N° 156 Fauves	Tube
LWCEG165A-EA	0,6 kg	N° 165 Gris Delorean	Tube
LWCEG172A-EA	0,6 kg	N° 172 Mastic urbain	Tube
LWCEG180A-EA	0,6 kg	N° 180 Grès	Tube
LWCEG183A-EA	0,6 kg	N° 183 Château	Tube
LWCEG185A-EA	0,6 kg	N° 185 Nouveau taupe	Tube
LWCEG186A-EA	0,6 kg	N° 186 Kaki	Tube
LWCEG333A-EA	0,6 kg	N° 333 Albâtre	Tube
LWCEG335A-EA	0,6 kg	N° 335 Gris hiver	Tube
LWCEG370A-EA	0,6 kg	N° 370 Gris colombe	Tube
LWCEG380A-EA	0,6 kg	N° 380 Botte de foin	Tube
LWCEG381A-EA	0,6 kg	N° 381 Blanc éclatant	Tube
LWCEG382A-EA	0,6 kg	N° 382 Os	Tube
LWCEG386A-EA	0,6 kg	N° 386 Gris huître	Tube
LWCEG401A-EA	0,6 kg	N° 540 Truffe	Tube
LWCEG541A-EA	0,6 kg	N° 541 Noix	Tube
LWCEG542A-EA	0,6 kg	N° 542 Pierre grise	Tube
LWCEG543A-EA	0,6 kg	N° 543 Bois flottant	Tube
LWCEG544A-EA	0,6 kg	N° 544 Brume ondoyante	Tube
LWCEG545A-EA	0,6 kg	N° 545 Bois blanchi	Tube
LWCEG546A-EA	0,6 kg	N° 546 Cap Gray	Tube
LWCEG547A-EA	0,6 kg	N° 547 Bleu métallique	Tube
LWCEG548A-EA	0,6 kg	N° 548 Vert surf	Tube
Partie B			
CEGIGB2	12,6 kg	sans objet	Seau

Consultez notre carte des couleurs pour une représentation fidèle des couleurs lors de la sélection ou de la spécification d'une couleur de coulis. La nuance installée finale peut varier selon les éléments suivants : le type de carreau, la couleur, la porosité, les conditions de chantier et les techniques de finition. Pour de meilleurs résultats, effectuer un test sur une petite surface discrète ou créer une planche témoin avant l'installation.

7 Garantie du produit

Obtenir la **GARANTIE LIMITÉE DU PRODUIT** applicable à www.custombuildingproducts.com/product-warranty ou envoyer une demande écrite à Custom Building Products, Inc., Five Concourse Parkway, Atlanta, GA 30328, États-Unis. Fabriqué sous l'autorité de Custom Building Products, Inc. © 2017 Quikrete International, Inc.

Lorsque le coulis industriel époxy 100 % solides CEG-IG est utilisé comme une partie d'un système complet d'installation de produits CUSTOM qualifié, l'installation est susceptible de bénéficier d'une garantie à vie du système. CUSTOM réparera ou remplacera, à sa discrétion, la zone touchée du système. Pour plus d'informations, consultez les détails et les limitations de cette garantie sur custombuildingproducts.com.

Conçu pour des poses industrielles et dans des cuisines commerciales, communiquez avec votre représentant de produits Custom Building afin d'obtenir des informations sur les durées des garanties.

8 Maintenance du produit

Pour le nettoyage de routine, utiliser [le nettoyeur concentré pour pierre et carrelage Aqua Mix](#) ou un nettoyeur anti-graisse comme [le nettoyeur pour coulis et carreaux fort Aqua Mix](#) ou [le nettoyeur en profondeur 1 et 2 Aqua Mix](#).

9 Information sur le soutien technique

Pour une assistance technique, communiquez avec le soutien technique de CUSTOM au 800 282-8786 ou visitez le site custombuildingproducts.com.

10 Système de classement

De l'information supplémentaire sur le produit est disponible auprès du fabricant sur demande.



Coulis industriel époxy 100 % solides CEG-IG

Couverture

Par unité de CEG-IG (2 parties A + 1 partie B) en m² (pi²)

Dimension des carreaux Largeur x longueur x épaisseur	Largeur du joint					
	1,6 mm (1/16 po)	3 mm (1/8 po)	4,8 mm (3/16 po)	6,3 mm (1/4 po)	9,5 mm (3/8 po)	13 mm (1/2 po)
2,5 x 2,5 x 0,64 cm (1 x 1 x 1/4 po)	9,6 m ² (103 pi ²)	5,4 m ² (58 pi ²)	4 m ² (43 pi ²)	3,3 m ² (36 pi ²)	2,7 m ² (29 pi ²)	2,4 m ² (26 pi ²)
5 x 5 x 0,64 cm (2 x 2 x 1/4 po)	18,1 m ² (194 pi ²)	9,6 m ² (103 pi ²)	6,8 m ² (73 pi ²)	5,4 m ² (58 pi ²)	4 m ² (43 pi ²)	3,3 m ² (36 pi ²)
7,6 x 7,6 x 0,64 cm (3 x 3 x 1/4 po)	26,6 m ² (286 pi ²)	13,8 m ² (149 pi ²)	9,6 m ² (103 pi ²)	7,4 m ² (80 pi ²)	5,4 m ² (58 pi ²)	4,4 m ² (47 pi ²)
10,8 x 10,8 x 0,64 cm (4,25 x 4,25 x 1/4 po)	37,2 m ² (400 pi ²)	19,1 m ² (206 pi ²)	13,1 m ² (141 pi ²)	10,1 m ² (109 pi ²)	7,1 m ² (77 pi ²)	5,6 m ² (61 pi ²)
10,2 x 20,3 x 1,3 cm (4 x 8 x 1/2 po)	23,1 m ² (249 pi ²)	11,9 m ² (128 pi ²)	8,1 m ² (87 pi ²)	6,2 m ² (67 pi ²)	4,4 m ² (47 pi ²)	3,3 m ² (36 pi ²)
15,2 x 15,2 x 0,64 cm (6 x 6 x 1/4 po)	52 m ² (560 pi ²)	26,5 m ² (286 pi ²)	18,1 m ² (194 pi ²)	13,8 m ² (149 pi ²)	9,6 m ² (103 pi ²)	7,5 m ² (80 pi ²)
15,2 x 15,2 x 1,3 cm (6 x 6 x 1/2 po)	26 m ² (280 pi ²)	13,3 m ² (143 pi ²)	9 m ² (97 pi ²)	6,9 m ² (74 pi ²)	4,8 m ² (52 pi ²)	3,7 m ² (40 pi ²)
20,3 x 20,3 x 1 cm (8 x 8 x 3/8 po)	46 m ² (495 pi ²)	23,3 m ² (251 pi ²)	15,8 m ² (170 pi ²)	12,1 m ² (130 pi ²)	8,3 m ² (89 pi ²)	6,4 m ² (69 pi ²)
30,5 x 30,5 x 1 cm (12 x 12 x 3/8 po)	68,6 m ² (739 pi ²)	34,7 m ² (373 pi ²)	23,4 m ² (251 pi ²)	17,7 m ² (191 pi ²)	12 m ² (130 pi ²)	9,2 m ² (99 pi ²)
40,6 x 40,6 x 1 cm (16 x 16 x 3/8 po)	91,3 m ² (983 pi ²)	46 m ² (495 pi ²)	30,9 m ² (333 pi ²)	23,3 m ² (251 pi ²)	15,8 m ² (170 pi ²)	12,1 m ² (130 pi ²)
45,7 x 45,7 x 1 cm (18 x 18 x 3/8 po)	102,6 m ² (1104 pi ²)	51,7 m ² (556 pi ²)	34,7 m ² (373 pi ²)	26,2 m ² (282 pi ²)	17,7 m ² (191 pi ²)	13,5 m ² (145 pi ²)
50,8 x 50,8 x 1 cm (20 x 20 x 3/8 po)	113,9 m ² (1226 pi ²)	57,3 m ² (617 pi ²)	38,5 m ² (414 pi ²)	29 m ² (312 pi ²)	19,6 m ² (211 pi ²)	14,9 m ² (160 pi ²)
61 x 61 x 1 cm (24 x 24 x 3/8 po)	136,6 m ² (1470 pi ²)	68,7 m ² (739 pi ²)	46 m ² (495 pi ²)	34,7 m ² (373 pi ²)	23,3 m ² (251 pi ²)	17,7 m ² (191 pi ²)
15,2 x 61 x 1 cm (6 x 24 x 3/8 po)	55,1 m ² (593 pi ²)	27,9 m ² (300 pi ²)	18,8 m ² (203 pi ²)	14,3 m ² (154 pi ²)	9,8 m ² (105 pi ²)	7,5 m ² (81 pi ²)
30,5 x 61 x 1 cm (12 x 24 x 3/8 po)	91,3 m ² (983 pi ²)	46 m ² (495 pi ²)	30,9 m ² (333 pi ²)	23,4 m ² (251 pi ²)	15,8 m ² (170 pi ²)	12 m ² (130 pi ²)
15,2 x 91,4 x 1 cm (6 x 36 x 3/8 po)	58,9 m ² (634 pi ²)	29,8 m ² (321 pi ²)	20,2 m ² (217 pi ²)	15,2 m ² (164 pi ²)	10,4 m ² (112 pi ²)	8 m ² (86 pi ²)
22,9 x 91,4 x 1 cm (9 x 36 x 3/8 po)	82,2 m ² (885 pi ²)	41,4 m ² (446 pi ²)	27,9 m ² (300 pi ²)	21,1 m ² (227 pi ²)	14,3 m ² (154 pi ²)	10,9 m ² (117 pi ²)
30,5 x 122 x 1 cm (12 x 48 x 3/8 po)	109,4 m ² (1178 pi ²)	55,1 m ² (593 pi ²)	37 m ² (398 pi ²)	27,9 m ² (300 pi ²)	18,9 m ² (203 pi ²)	14,3 m ² (154 pi ²)

Tableau à des fins d'estimation. Le pouvoir couvrant peut varier selon les pratiques d'installation et les conditions du chantier. Pour d'autres dimensions de carreaux et joints, utilisez le [calculateur de matériaux](#) sur CustomBuildingProducts.com ou communiquez avec le soutien technique de CUSTOM au [800 282-8786](tel:800-282-8786).

