

SIMPLESET™ CIMENT-COLLE PRÉ-MÉLANGÉ POUR PIERRE ET CARRELAGE EN CÉRAMIQUE ET EN POCELAINE

1. Nom du produit

SimpleSet™ ciment-colle pré-mélangé pour pierre et carrelage en céramique et en porcelaine

2. Fabricant

Custom Building Products
Surrey, B.C. Canada V3W 3G1
13001 Seal Beach Blvd.
Seal Beach, CA 90740-2757
Service à la Clientèle : 800-272-8786
Support Technique : 800-282-8786
Fax : 800-200-7765
Email : contactus@cbpmail.net
custombuildingproducts.com



3. Description du produit

Ce produit pré-mélangé est une alternative aux mortiers traditionnels. Il s'applique rapidement et facilement, sans gâchis, pour fixer la porcelaine, la pierre, le marbre, le granite et les carreaux de céramique de taille jusqu'à 45 x 45 cm (18" x 18"). Pour des applications intérieures et extérieures. Il est conforme et excède les normes ANSI A136.1 Type 1.

UTILISATIONS, TYPES DE CARRELAGE

- Porcelaine
- Marbre, granite, pierre
- Céramique, mosaïque
- Pierre de carrière

ZONES D'UTILISATION

- Pour applications intérieures seulement
- Convient aux endroits mouillés tel que les parois de douche et autour des baignoires.
- Béton, Maçonnerie
- Plâtre et cloisons sèches (zones sèches)
- Panneaux d'appui de ciment WonderBoard®
- Contreplaqué d'extérieur (zones sèches)
- Carreaux de céramique existants
- Planchers de vinyle

RESTRICTIONS

- Ne pas appliqué directement sur le béton léger, les surfaces de gypse, le bois franc, le contreplaqué Lauan, les panneaux de particules, les parquets, les planchers de vinyle à endos spongieux ou coussiné, le métal, la fibre de verre, les panneaux d'OSB ou de plastique. Communiquer avec les Services Techniques.
- Ne pas appliquer sur les planchers de douche, ou les endroits exposés à l'eau ou à la vapeur pendant de longue période.

- Ne pas utiliser pour installer des accessoires ou éléments fixes, un carrelage de pierres non calibré (inégales), des pavés de Saltillo ou des carreaux de verre.
- Ne pas utiliser pour installer des panneaux d'appui sur un sous-plancher, sur une membrane imperméable ou pour fixer des éléments chauffants ou des serpentins. Il est recommandé d'utiliser un mortier fortifié Custom pour ces applications.
- Lors de la pose de pierre, de carreaux ou d'aggloméré sensible à l'humidité utiliser le Mortier de pose à l'époxy 100% solide.
- Ne pas utiliser comme sous-couche de nivellement. Si la surface est inégale, utiliser une sous-couche auto-nivelante comme LevelQuik® ou LevelLite®.

EMBALLAGE

- Seau de 3.78 L (1 gallon)
- Seau de 13.25 L (3.5 gallons)

4. Fiche technique

Non disponible.

5. Installation

TRAVAUX PRÉPARATOIRES

Préparation de la surface

Préparation générale de la surface :

La surface doit être solide, propre, sèche et exempte de graisse, d'huile, de saletés, de composants de prise, de scellant, d'adhésifs ou autre contaminant qui empêcherait une bonne adhésion. Les surfaces brillantes ou peintes doivent être sablées, décapées et nettoyées de toute cire ou saleté ou de tout contaminant. Les surfaces et les matériaux doivent être maintenus à une température entre 10° C et 38° C (50° F et 100° F) pour 72 heures



Surfaces de matériaux de ciment :

Les surfaces de béton et de plâtre doivent être complètement sèches et doivent être perméables à l'eau. Tester en vaporisant de l'eau sur plusieurs endroits de la surface. Si l'eau pénètre, une bonne adhésion sera obtenue. Si l'eau perle, des contaminants sont présents et aura pour résultat une perte d'adhésion. Les contaminants doivent être enlevés mécaniquement avant l'installation. Le béton doit être exempt de toutes efflorescences et ne doit pas être sujet à la pression hydrostatique. Les dalles de béton doivent avoir une finition brossée ou balayée pour fournir une bonne adhésion. Le béton doux doit être rendu rugueux pour obtenir un bon pouvoir d'adhésion.

Support de contreplaqué :

Les planchers de contreplaqué incluant ceux sous les planchers de matière élastique doivent être solides et doivent être conformes à toutes les normes ANSI et aux spécifications sur le fléchissement (aucun fléchissement ou mouvement). Pour toute question contacter le Service technique.

Sous-couches et panneaux d'appui :

Les panneaux d'appui tels que WonderBoard® est une alternative supérieure à l'utilisation d'une couche de contreplaqué superposée à la première comme support final à l'installation de carrelage. EasyMat® est une membrane qui peut être utilisée dans le même but. Ces produits ont les mêmes propriétés et chacun à ses avantages. Ils peuvent être installés sur du contreplaqué pour assurer une adhérence et une performance maximale. Se référer au fiche technique respectives pour les informations d'application.

Carrelage de céramique existant ou revêtement de plancher souple :

Les planchers de contreplaqué doivent être solides et conformes à toutes les normes ANSI et les spécifications de fléchissement. Les revêtements de plancher souple ou les stratifiés de plastique doivent être bien fixés, propres et exempts de tout contaminant. Sabler ou scarifier la surface pour la rendre rugueuse, rincer et laisser sécher. Ne pas sabler les surfaces contenant de l'amiante. Abraser mécaniquement, les surfaces de carreaux de céramique bien collée, avec une pierre au carborundum. Rincer et laisser sécher. Il est recommandé d'utiliser un respirateur homologué lors du sablage.

Joints de dilatation :

Ne jamais remplir les joints de dilatation, de contrôle ou froids, avec un matériau de prise. Il faut rapporter ces joints jusqu'à la finition et les remplir de scellant élastomère.

MÉTHODES

Application

L'installation doit être conforme aux normes ANSI A108.4. Utiliser le côté plat d'une truelle et appliquer une mince couche de mortier. Appliquer immédiatement une couche supplémentaire de mortier avec le côté dentelé de la truelle tenue à un angle de 45° et en lissant toujours dans la même direction. Presser les carreaux fermement perpendiculairement aux crêtes laissées par la truelle, dans un mouvement de va-et-vient. La pression perpendiculaire aplatit les crêtes et adoucit les vallées en assurant une couverture maximale des carreaux. Il est conseillé d'encoller aussi le dos de certains types de carreaux. Ajuster les carreaux rapidement et les taper solidement en place à l'aide d'un bloc de bois déposé sur le carreau et d'un maillet de caoutchouc. Soulever occasionnellement un carreau pour vérifier l'endos et s'assurer du plein contact avec le mortier. Ne pas appliquer plus de mortier sur la surface qu'il n'est possible d'en carreler en 30 minutes. Si le mortier commence à former une peau, s'il cesse d'être collant, repasser la truelle dentelé avant d'appliquer les carreaux.

Temps de prise

Sous des conditions normales, laisser sécher un minimum de 24 à 36 heures avant l'application du coulis. Le durcissement de l'adhésif peut être considérablement plus long avec la pose de carreaux non-poreux, des carreaux de plus de 15 x 15 cm (6" x 6") ou si le carrelage est appliqué sur une surface non-poreuse et si le degré d'humidité est élevé ou si la température est inférieure à 16° C (60° F). Ne pas appliqué plus de mortier qu'il n'est recommandé.

Rendement

| RENDEMENT EN MÈTRES CARRÉS PAR 3.78 L (PIEDS CARRÉS PAR GALLON) | |
|--|---|
| FORMAT DE LA TRUELLE | RENDEMENT |
| Encoches en V 5 x 4 mm (3/16" x 5/32") pour des carreaux de 15 x 15 cm (6" x 6") | 3.7 à 4.6 M ² (40 - 50 p ²) |
| Encoches carrées de 6 x 6 x 6 mm (1/4" x 1/4" x 1/4") pour des carreaux jusqu'à 30 x 30 cm (12" x 12") | 2.3 à 3.3 M ² (25 - 35 p ²) |
| Encoches carrées de 6 x 9,5 x 6 mm (1/4" x 3/8" x 1/4") pour des carreaux de 30 x 30 cm (12" x 12") | 1.9 à 2.3 M ² (20 - 25 p ²) |

Nettoyage

Enlever le mortier frais de la surface des carreaux avec un chiffon humide. Nettoyer les outils applicateurs à l'eau savonneuse tiède.



SÉCURITÉ

Contient des distillats de pétrole. En cas d'ingestion, ne pas provoquer le vomissement. Appeler un médecin immédiatement. Utiliser dans un endroit bien aéré. Ininflammable. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. NE PAS INGÉRER. ÉVITER LE GEL.

6. Disponibilité et prix

Contactez le fabricant ou visitez le site custombuildingproducts.com pour les informations concernant le prix et la disponibilité du produit.

| | CODE DE L'ARTICLE | FORMAT | COULEUR | EMBALLAGE |
|------------|-------------------|-------------------------|---------|-----------|
| Etats-Unis | STTSW1 | 3.78 L (1 gallon) | Blanc | Seau |
| Etats-Unis | STTSW3 | 13.25 L (3.5 gallon) | Blanc | Seau |
| Canada | CSTTSW1 | 3.78 L (1 gallon) | Blanc | Seau |
| Canada | CSTTSW3 | 13.25 L (3.5 gallon) | Blanc | Seau |

7. Garantie limitée

Custom Building Products («Custom») garantit à l'acheteur d'origine que ce produit sera exempt de vices de matériaux et de fabrication à condition qu'il en soit fait usage selon les conditions d'utilisation normale et adéquate pendant une période de un an à compter de la date d'achat originale. Custom sera uniquement tenu responsable au titre de cette garantie du remplacement de ce produit. Certains états n'acceptent pas l'exclusion ou la limitation en ce qui concerne tout dommage consécutif ou accessoire. En conséquence, l'exclusion décrite ci-dessus peut ne pas être applicable. Cette garantie ne couvre pas tout produit qui a été modifié d'une quelconque façon ou qui n'a pas été utilisé selon les directives imprimées de Custom. Custom ne fait aucune autre garantie qu'elle soit expresse ou tacite. La présente garantie vous donne des droits spécifiques. Vous pouvez également bénéficier d'autres droits qui varient d'une juridiction à l'autre.

Pour tous les détails et l'information complète sur la garantie, visitez le site custombuildingproducts.com.

8. Entretien

Les produits installés selon les instructions du fabricant ne requièrent aucun entretien spécial.

9. Services techniques

Pour de l'assistance technique, contactez Custom Building Products ou visitez le site custombuildingproducts.com.

10. Système de classement

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

