

# COMPOSÉ À JOINTS DE MARQUE CGC SYNKO<sup>MD</sup> REDI-FILLER<sup>MC</sup>



## DESCRIPTION

Pour enrobage de ruban à joints en papier de marque CGC Synko<sup>MD</sup> et remplissage de joints et couches de finition de panneaux de gypse. Également pour recouvrement des fixations et renforts d'angle métalliques à face de papier de marque USG Beadex<sup>MC</sup>, couche mince sur panneau de gypse et texturation simple à la main. Pour réparation des fissures dans les panneaux de gypse et le plâtre.

## RESTRICTIONS

1. Protéger le contenant du gel, de la chaleur extrême et de l'exposition directe au soleil.
2. Avant d'utiliser un enduit époxydique sur une surface traitée avec le composé à joints, consulter le fabricant de l'enduit époxydique et suivre ses conseils quant à la préparation ou la compatibilité des substrats avec l'enduit époxydique. De nombreux enduits époxydiques exercent une pression importante sur le substrat, car la pellicule époxydique rétrécit en durcissant et en séchant. Cette pression peut causer une cassure du composé à joints, ce qui risque d'entraîner des problèmes de séparation.
3. Le ruban à joints en treillis de fibre de verre doit être noyé avec un composé à joints à prise chimique.

## PRÉPARATION

Placer et poser les panneaux de gypse de marque CGC Sheetrock<sup>MD</sup> conformément aux indications du fabricant. Par temps froid et pendant la finition des joints des panneaux de gypse, les températures à l'intérieur du bâtiment doivent être maintenues à 13 °C (55 °F), au minimum. Assurer une ventilation adéquate pour éliminer l'excès d'humidité.

Entreposer à une température entre 13 à 35 °C (55 à 95 °F) pendant 24 h avant l'application. Mélanger avant utilisation. Pour le rubanage et la finition des joints, diluer le produit avec de l'eau pour faciliter l'application. Ajouter 250 ml (1 tasse) d'eau propre à la fois et mélanger jusqu'à l'obtention de la consistance voulue. La dilution excessive cause un retrait anormal, une piètre adhérence et d'autres effets indésirables. Ne pas mélanger à d'autres produits.

## APPLICATION

Recouvrir le joint d'une mince couche de composé, puis enrober le ruban en papier en laissant environ 0,8 mm (1/32 po) de composé sous le rebord aminci. Laisser sécher, puis poncer légèrement. Appliquer une deuxième couche en l'amincissant d'environ 5 cm (2 po) au-delà de la première couche. Laisser sécher, puis gratter à la truelle ou poncer légèrement pour enlever les marques d'outils, au besoin, et appliquer une troisième couche en l'amincissant d'environ 5 cm (2 po) au-delà de la deuxième couche. Laisser sécher et poncer légèrement au besoin. Le cas échéant, appliquer au moins trois couches de composé à joints sur les têtes des fixations et les cornières extérieures et intérieures, en les amincissant sur les faces des panneaux et en effectuant la finition de sorte que la surface soit lisse.

**Dissimulation adéquate (joints, fixations, garnitures) :** Les couches de remplissage et de finition de composé à joints utilisées pour dissimuler les joints, les fixations et les garnitures des panneaux de gypse rendent l'obtention d'une surface finie plane impossible. Cependant, un mur en panneaux de gypse bien fini permet de cacher le plus possible les joints, les fixations et les garnitures. Ses qualités visuelles et esthétiques empêchent les joints et les points de fixation ou d'installation des garnitures des panneaux d'apparaître derrière la surface du substrat.

**La finition et la dissimulation réussie des joints et des fixations reposent sur deux techniques :**

(1) utiliser des arcs dégradés pour éviter les dépressions ou les arêtes et (2) ne pas appliquer de composé à joints au ras ou à plat sur la surface du panneau. Les dépressions ou les arêtes peuvent produire des ombres distinctes sous un éclairage critique ou dans d'autres conditions visuelles défavorables. L'application du composé à joints au ras ou à plat sur la surface ne permet pas de dissimuler correctement le panneau et augmente la probabilité que les joints et les fixations apparaissent sous le décor. Pour obtenir de plus amples renseignements, se reporter à la documentation de CGC FWB2625.

## DÉCORATION

Pour l'application d'une couche d'apprêt ou de peinture décorative, de produits texturés ou de revêtements muraux, suivre les instructions du fabricant des matériaux utilisés. Toutes les surfaces, y compris le composé à joints, doivent être parfaitement sèches, être exemptes de poussière et ne pas être lustrées avant de décorer.

**Apprêt pour panneau de gypse :** Un matériau d'apprêt appliqué sur toute la surface préparée du panneau de gypse avant la décoration. Le matériau d'apprêt doit être adapté au substrat et être appliqué conformément aux directives du fabricant du revêtement en question. Lorsque l'aspect définitif est essentiel, l'application d'un apprêt pour panneau de gypse à haute teneur en extrait sec permet de minimiser la plupart des problèmes de décoration.

On recommande d'appliquer une couche d'apprêt surfaçant d'intérieur de marque CGC Synko<sup>MD</sup> T.I.P.S.<sup>MC</sup> ou une peinture mate au latex pour l'intérieur de bonne qualité (non diluée), à haute teneur en extrait sec, et de la laisser sécher avant la décoration. La surface des murs devant être recouverts à l'aide d'un papier peint ou d'un revêtement en vinyle doit être traitée conformément aux instructions du fabricant du revêtement mural en question.

Les composés à joints prémélangés de marque CGC Synko<sup>MD</sup> peuvent être utilisés en tant que matériau de couche mince lorsqu'ils sont préparés à cette fin. Se reporter à la documentation de CGC intitulée *Finition des panneaux muraux - gestion des attentes et règles de l'art* (FWB2625) pour obtenir de plus amples renseignements sur l'application de couches minces avec les composés à joints prémélangés de marque CGC Synko<sup>MD</sup>.

Les facteurs non traités dans cette publication peuvent également avoir une incidence sur l'apparence d'une surface finie.

#### RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

Consulter le site [cgcinc.com](http://cgcinc.com) pour les renseignements à jour sur le produit.

Les produits certifiés GREENGUARD sont conformes aux normes de GREENGUARD en matière d'émissions de substances chimiques dans l'air intérieur lorsque le produit est utilisé. Pour de plus amples renseignements, consultez le site [ul.com/gg](http://ul.com/gg).

#### MISE EN GARDE

La poussière dégagée par le ponçage peut irriter les yeux, la peau, le nez, la gorge et les voies respiratoires supérieures. Utiliser seulement dans un endroit bien ventilé, porter un respirateur homologué NIOSH/MSHA. Utiliser une ponceuse à capteur de poussière ou le ponçage humide pour réduire la poussière. Porter une protection oculaire. En cas de contact oculaire, rincer les yeux abondamment avec de l'eau pendant 15 minutes. En cas de contact cutané, laver la peau abondamment avec de l'eau. En cas d'ingestion ou si l'irritation persiste, consulter un médecin. L'exposition prolongée ou répétée à la poussière respirable de mica ou de talc peut provoquer une maladie pulmonaire (pneumoconiose). Garder les contenants fermés lorsque le produit n'est pas utilisé. Pour plus d'information, appeler la sécurité des produits au 1-800-507-8899 ou consulter la fiche signalétique sur le site [cgcinc.com](http://cgcinc.com).

#### GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.

#### MARQUES DE COMMERCE

Les marques de commerce CGC, USG, SYNKO, REDI-FILLER, BEADEX, SHEETROCK, T.I.P.S., C'EST VOTRE MONDE. BÂTISSEZ-LE., le logo CGC, les éléments de design et les couleurs, ainsi que les marques connexes sont la propriété de la société USG Corporation ou de ses sociétés affiliées.

#### REMARQUE

Les produits décrits dans le présent document peuvent ne pas être offerts dans toutes les régions. Renseignez-vous auprès du représentant de CGC. Les renseignements contenus dans le présent document peuvent être modifiés sans préavis. CGC n'assume aucune responsabilité en ce qui a trait aux erreurs pouvant avoir été commises par inadvertance dans le présent document.

#### AVIS

Nous ne sommes pas responsables des dommages accidentels ou indirects résultant des circonstances, ni des frais issus, directement ou indirectement, de la mauvaise utilisation ou de la pose des marchandises non conforme aux instructions et aux devis courants imprimés du vendeur. Notre responsabilité se limite expressément au remplacement des produits défectueux. Toute réclamation à ce sujet sera réputée caduque à moins d'être faite par écrit dans les trente (30) jours suivant la date où elle aurait raisonnablement dû être découverte.

#### LA SÉCURITÉ D'ABORD!

Appliquer les bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité pendant la manutention et l'installation de tous les produits et systèmes. Prendre les précautions nécessaires et porter l'équipement de protection individuelle nécessaire. Lire les fiches signalétiques et les documents qui se rapportent aux produits avant l'établissement du devis ou l'installation.



## DONNÉES SUR LE PRODUIT

**Type :** Composé à joints prémélangé.

**Utilisation :** Application à l'aide d'outils manuels ou mécaniques.

**Pouvoir couvrant :** Finition de joints, environ 40,5 l/100 m<sup>2</sup> (10 gal/1 000 pi<sup>2</sup>) de panneaux de gypse.

**Conformité aux normes :** Conforme à la norme ASTM C475 – Norme relative au composé à joints et au ruban à joints pour des panneaux de gypse de finition.

**Entreposage :** Entreposer de 13 à 35 °C (55 à 95 °F) dans un endroit sec. Protéger du gel, de la chaleur extrême et de l'exposition en plein soleil. Bien fermer le contenant. Ne pas utiliser le produit s'il est décoloré ou s'il dégage une odeur désagréable.

**Durée de vie en stock :** Jusqu'à 9 mois après la date de fabrication dans les conditions de stockage recommandées. Vérifier régulièrement les codes de date de fabrication (date au format MM/JJ/AA). Effectuer une rotation des stocks en utilisant en priorité les produits qui ont été remisés les premiers.

**Conditionnement :** Seau de 13,5 L (3,5 gal), seau de 3,6 L (3,8 pintes), seau de 1,8 L (1,9 pintes).

**Nettoyage :** Laver les outils à l'eau savonneuse chaude et les essuyer pour éviter toute apparition de rouille.

**Faible teneur en COV :** 4 g/L

## LIGNES DIRECTRICES VISANT UN PRODUIT GELÉ

1. Si le produit gèle, le laisser dégeler complètement.
2. Ne chauffer d'aucune manière le contenant.
3. Ouvrir doucement le contenant pour éviter le déversement de tout liquide pouvant s'être séparé du mélange. Ce liquide n'est pas de l'eau et il doit être mélangé de nouveau dans le composé.
4. Ne pas ajouter d'eau avant d'avoir mélangé de nouveau le produit. Une fois que le produit est bien mélangé et qu'il est lisse et sans grumeaux, de l'eau peut y être ajoutée selon les recommandations de CGC afin d'obtenir les caractéristiques recherchées pour le travail. Ne pas utiliser le produit s'il n'est pas lisse ou exempt de grumeaux après l'avoir mélangé.

<sup>1</sup> Pour obtenir de plus amples renseignements, se reporter aux lignes directrices de CGC *Produits de marque CGC Sheetrock<sup>®</sup> et Synko<sup>™</sup> composés à joints prémélangés lignes directrices visant un produit gelé* (J2155).

## APPROBATIONS DE SOUMISSION

Nom du projet	
Entrepreneur	Date

800.387.2690  
[cgcinc.com](http://cgcinc.com)

Fabriqué par :  
CGC Inc.  
735 Fourth Line, Oakville, ON  
L6L 5B7

J2183-CAN-FRE/rév. 10-23  
© 2023 CGC Inc.  
Tous droits réservés.  
Imprimé au Canada.

**CGC**   
C'EST VOTRE MONDE. BÂTISSEZ-LE.™