

CertainTeed

Composés à joints prémélangés

Données sur le produit pour approbation

Description du produit

Les composés à joints de marque CertainTeed sont des composés à base de vinyle prémélangés qui peuvent être utilisés après une dilution ou un mélange minimal. Lorsqu'ils sont bien utilisés, les composés à joints assurent une finition uniformément lisse sur les murs et les plafonds.

Composé léger usages multiples de CertainTeed

Le composé léger usages multiples convient aussi bien pour la pose de rubans que pour la finition des joints entre panneaux, des cornières et des trous de vis ou de clou.

Ce composé est facile à travailler et présente une faible retrait, et convient ainsi parfaitement pour la deuxième couche et la couche de finition. On peut aussi l'utiliser pour les réparations des cloisons sèches, comme enduit et pour créer des textures simples.

Composé léger pour rubaner de CertainTeed

Ce produit est spécialement conçu pour enrober le ruban à joint des cloisons sèches. Il présente d'excellentes caractéristiques de retrait, et adhère parfaitement pour former une surface lisse et uniforme. L'utilisation de ce composé n'est pas recommandée pour la deuxième et la troisième couches sur le ruban enrobé, ni comme matériau de texture.

Composé pour rubaner haute résistance de CertainTeed

Le composé pour rubaner haute résistance est spécialement conçu pour recouvrir le ruban de cloisons sèches et les garnitures. Ce produit est idéal pour la stratification du gypse à un panneau mural et possède une adhérence supérieure à diverses surfaces. L'utilisation de ce composé n'est pas recommandée pour la deuxième et la troisième couches sur le ruban enrobé, ou comme matériau de texture.

Composé léger de finition de CertainTeed Composé léger pour les couches de finition de CertainTeed

Ces composés à joints ou de finition sont conçus spécialement pour la deuxième et la troisième couches appliquées sur les joints, les cornières et les têtes de clous ou de vis. Ils sont faciles à poncer et à travailler et présentent un faible retrait. Ne pas les utiliser pour enrober le ruban à joints ni comme première couche sur les garnitures de cloisons sèches. Le composé à joints ou de finition peut être utilisé pour créer des textures simples.

Composé tout usage léger résistant à la moisissure de CertainTeed

Le composé tout usage léger résistant à la moisissure est formulé pour résister à la moisissure. Il convient à toutes les étapes de la finition, incluant le rubanage des joints entre panneaux, des cornières et des fixations. Il peut être appliqué à la main ou avec un outil mécanique. Il est facile à travailler et présente un faible retrait.

Composé à joint tout usage de CertainTeed

Composé tout usage offert en différentes densités pour toutes les phases de finition de cloisons sèches. Composé à joints polyvalent convenant aussi bien pour la pose de rubans que pour la finition des joints entre panneaux et des cornières. Ce composé offre une solide adhérence au ruban à joints, il est facile à travailler, présente un faible retrait, et convient ainsi parfaitement pour la deuxième couche et la couche de finition. Il peut être appliqué à la main ou avec un outil mécanique.

Composé à joint tout usage EXTRÊME de CertainTeed

Composé à joint tout usage prémélangé, haute performance et solide, conçu pour aller de pair avec les produits de cloisons sèches durables offrant une résistance à l'humidité et à la moisissure. Ce composé résistant à l'humidité et à la moisissure utilise la technologie M2Tech® est conçu pour la pose de ruban, le remplissage et les couches de finition pendant le processus de finition de la cloison sèche.

Machine Pro tout usage de CertainTeed

Machine Pro est optimisé pour des outils de rubanage automatique, de même que pour le rubanage manuel. Convient à toutes les phases de finition d'une cloison sèche : le rubanage, le remplissage et les couches de finitions.

CertainTeed Tout-en-Un usages multiples – blanc

CertainTeed Tout-en-Un usages multiples – beige

CertainTeed Les secret des Pros® léger usages multiples – blanc

CertainTeed Les secret des Pros® léger usages multiples – beige

Données sur le produit

Matériau : Mélange de type vinyle

Mélange de type acrylique
(Tout usage Extrême)

Couleur : Blanc cassé et beige

Emballage : Boîte de 13,2 L (3,5 gal US)
Boîte de 17 L (4,5 gal US)
Seau de 18 L (4,75 gal US)
Seau de 17 L (4,5 gal US)
Seau de 23 kg (50,7 lb)

Pouvoir couvrant : 35 à 45 L (9,3 à 11,9 gal US) de composé à joints par 93 m² (1 000 pi²) de cloison sèche selon l'épaisseur.

Conservation : 9 mois dans des conditions d'entreposage adéquates.

Entreposage :

Protéger le composé du gel et des grosses chaleurs. L'entreposer à des températures supérieures à 13 °C (55 °F) pendant au moins 48 heures avant l'application. Ne pas empiler plus de deux palettes de boîtes ou de seaux les uns sur les autres. Assurer la rotation des stocks. Ne pas entreposer dans un endroit exposé aux rayons du soleil.

(suite au verso)

Nom du travail

Entrepreneur

Date

Produits spécifiés

Approbation de la proposition
(Tampons ou signatures)

CertainTeed
SAINT-GOBAIN

Références techniques :

Pour plus de renseignements sur l'application et la finition des composés à joints de marque CertainTeed, veuillez consulter les documents suivants :

- ASTM C475 : Standard Specification for Joint Compound and Joint Tape for Finishing Gypsum Board.
- ASTM C840 : Standard Specification for Application and Finishing of Gypsum Board.
- GA-214 : Publication de la Gypsum Association « Levels of Gypsum Board Finish ».
- GA-216 : Publication de la Gypsum Association « Recommended Specifications for the Application and Finishing of Gypsum Board ».

Utilisation du produit

Conditions de travail

La température de la pièce et du panneau doit être maintenue à 13 °C (55 °F) pendant 48 heures avant l'application, et en permanence jusqu'à ce que le composé soit complètement sec. Les panneaux de gypse doivent être secs depuis au moins 48 heures avant l'application du composé à joints. Une ventilation constante doit être assurée pour que le séchage s'effectue de façon adéquate.

Préparation

Mélanger légèrement le composé à joints. S'il est nécessaire de diluer, ajouter de l'eau, 250 ml à la fois, puis remélanger avant l'application. Ne pas trop diluer car trop d'eau peut causer une contraction anormale, la craquelure des bords, une faible adhérence ou une perte de pouvoir masquant. Ne pas mélanger à d'autres matériaux.

Application

Réparer toutes les imperfections des panneaux de gypse avant la finition avec les composés à joints. N'appliquer que sur des surfaces sèches. Ne pas appliquer d'autre couche avant que la couche précédente ne soit parfaitement sèche. Les temps de séchage peuvent varier selon le composé à joints et les conditions environnementales. Les composés à joints CertainTeed peuvent être appliqués à la main ou avec un outil mécanique.

Finition des joints

Appliquer une mince couche de composé sur le bord aminci. Enfoncer le ruban dans le composé en appuyant fermement tout en le centrant sur le joint et l'enrober avec un

couteau à grosse lame. Il doit y avoir suffisamment de composé à joints sous le ruban pour assurer une bonne adhérence. Laisser sécher. Appliquer une deuxième couche de composé à joints par-dessus la couche qui a servi à enrober le ruban en l'amincissant progressivement au-delà de la première couche. Laisser sécher cette deuxième couche sécher parfaitement avant d'appliquer la couche de finition. Étaler uniformément la couche de finition par-dessus la deuxième couche et l'amincir progressivement pour obtenir un fini lisse et uniforme. Lorsqu'une couche est sèche, la poncer ou la lisser avec une éponge de ponçage avant d'appliquer la couche suivante.

Finition des cornières et des garnitures

Appliquer une première couche de composé sur toutes les cornières et garnitures en l'amincissant progressivement vers les bords. Faire un ponçage humide au besoin. Laisser le composé sécher parfaitement avant d'appliquer la deuxième couche. Appliquer la deuxième couche et l'amincir graduellement en dépassant la première couche de 2 po environ; laisser sécher parfaitement, puis faire un ponçage humide au besoin. Appliquer la couche de finition en la faisant dépasser légèrement de la deuxième couche. Une fois sèche, la poncer au besoin pour obtenir une surface lisse en vue de la décoration.

Ponçage

Poncer en utilisant une éponge humide au besoin pour éliminer la poussière et les éraillures du papier qui recouvrent le panneau. Éliminer les pics en aussi peu de reprises que possible. Nettoyer fréquemment l'éponge pendant son utilisation. Si un ponçage à sec est nécessaire, utiliser un papier émeri de grain 150 ou plus fin. Poncer légèrement les imperfections en faisant attention pour ne pas érailler le papier. Pour le ponçage à sec, porter un masque antipoussières approuvé par le NIOSH et une protection pour les yeux.

Décoration

S'assurer que toutes les surfaces à décorer sont parfaitement sèches et exemptes de poussière. Appliquer un enduit pour cloisons sèches de bonne qualité ou une peinture au latex pour murs non diluée avec une haute teneur en solides avant de peindre, d'appliquer une texture ou de poser du papier peint. Se conformer à toutes les instructions du fabricant de la peinture et des matériaux de décoration.

Nettoyage

Nettoyer les outils à l'eau chaude savonneuse immédiatement après chaque utilisation, puis les essuyer pour éviter qu'ils ne rouillent. Ranger le composé restant dans un contenant étanche et l'entreposer dans des conditions appropriées.

FDS

Fiche de données de sécurité sont disponibles sur notre site Web, www.certainteed.com.

Avertissement

La poussière créée par le ponçage peut provoquer une irritation des yeux, de la peau, du nez, de la gorge ou des voies respiratoires. Recourir au ponçage humide pour éviter de créer de la poussière. Éviter d'inhaler la poussière et empêcher le contact avec les yeux. Ce produit contient de la silice. L'inhalation de poussières de silice en suspension dans l'air peut provoquer la silicose, une maladie des poumons invalidante, reconnue pour causer le cancer des poumons.

Lors du ponçage, du perçage ou de l'abrasion du produit au cours de l'installation ou de la manipulation : (1) Assurer une ventilation adéquate. (2) Porter un masque antipoussières ou, si la quantité de poussière excède la limite d'exposition admissible (PEL), un respirateur approuvé par le NIOSH ou la MSHA. (3) Mettre en garde les personnes qui se trouvent dans la zone. (4) Porter une protection pour les yeux. En cas de contact avec les yeux, rincez avec de l'eau tiède courante pendant 5 minutes ou jusqu'à ce que la saleté/poussière soit retirée.

Pour plus de renseignements, se reporter à la fiche de données de sécurité ou consulter le fabricant en composant le 1 800 327-7455.

GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.

Garantie

Les méthodes et conditions d'application, telles que la température, l'humidité et le degré de dilution, étant indépendantes de sa volonté, CertainTeed Gypsum ne peut être tenue responsable du résultat si le produit n'est pas utilisé conformément aux directives et aux spécifications, ainsi qu'aux normes reconnues en matière d'application sur cloisons sèches, et si les risques liés au mauvais temps ou aux mauvaises conditions de travail n'ont pas été prévus. En tout état de cause, si ce produit s'avère défectueux, la responsabilité de CertainTeed se limite au remplacement du matériau ou au remboursement du prix d'achat, et à cela seulement. Voilà en quoi consiste la responsabilité de CertainTeed. Toutes les réclamations doivent être soumises par écrit à CertainTeed dans les trente jours suivant la constatation. Il se peut par ailleurs que les lois fédérales ou provinciales accordent des droits non prévus par cette garantie qui ne peuvent être ni modifiés ni exclus.



CertainTeed Corporation

2424 Lakeshore Rd. W.
Mississauga, ON L5J 1K4
www.certainteed.ca

RENSEIGNEZ-VOUS SUR TOUS NOS AUTRES PRODUITS ET SYSTÈMES CERTAINTEED® :

TOITURE • PAREMENT • MENUISERIE PRÉFABRIQUÉE • TERRASSES • RAMPES • CLÔTURES
GYPSE • PLAFONDS • ISOLATION

Professionnels : 800-233-8990 Consommateurs : 800-782-8777

