

# Composé en poudre tout usage à fini satiné

## DESCRIPTION

Composé en poudre tout usage séchant à l'air.

Le composé en poudre tout usage à fini satiné ProFin® permet d'obtenir un fini de joint de haute qualité à prix réduit. L'utiliser pour enrober le ruban, cacher et finir les joints, les fixations et les garnitures sur les panneaux de gypse lorsqu'on souhaite n'utiliser qu'un seul composé pour plus de simplicité. Il peut être appliqué à la main ou avec un outil mécanique.

## FICHE TECHNIQUE

<b>MATÉRIAU :</b>	Poudre
<b>COULEUR :</b>	Blanc cassé
<b>TEMPS DE SÉCHAGE :</b>	24 à 48 heures selon l'épaisseur du produit, la température et l'humidité relative.
<b>CONDITIONNEMENT :</b>	Sacs de 10 kg
<b>POUVOIR COUVRANT :</b>	Environ 37 kg/93 m <sup>2</sup> (81 lb/1000 pi <sup>2</sup> ).
<b>CONSERVATION :</b>	2 ans à partir de la date de fabrication.
<b>ENTREPOSAGE :</b>	Étant donné qu'il s'agit d'une poudre, le produit ne risque pas de geler, mais il faut assurer la rotation des stocks pour éviter tout problème de détérioration. Protéger du gel le produit mélangé. Entreposer dans un endroit sec.

## RÉFÉRENCES TECHNIQUES :

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

- ASTM C 475 : Standard Specification for Joint Compound and Joint Tape for Finishing Gypsum Board.
- ASTM C 840 : Standard Specification for Application and Finishing of Gypsum Board.
- GA-214 : Gypsum Association publication «Levels of Gypsum Board Finish».
- GA-216 : Gypsum Association publication «Recommended Specifications for the Application and Finishing of Gypsum Board».

## APPLICATION :

### FINITION DES JOINTS

On finit généralement les joints de cloisons sèches en appliquant trois couches de composé, la première pour enrober le ruban, la seconde pour le recouvrir, et la troisième pour la finition. BPB recommande d'utiliser du papier de grain 120 ou plus fin pour le ponçage.

Appliquer la première couche le long du joint sur une largeur d'environ 64 mm (2 1/2 po). Centrer le ruban Spark-Perf sur le joint et l'enrober avec un couteau à grosse lame. Laisser le composé sécher 24 heures. Appliquer une deuxième (pour recouvrir) et une troisième (finition) couches, en laissant chacune sécher parfaitement. Poncer après chaque couche, au besoin. Étendre le composé, en l'amincissant, jusqu'à 50 mm (2 po) au-delà des bords de la couche précédente. La largeur finale du joint devrait être d'environ 350 mm (14 po).

Appliquer trois couches de composé dans les trous de clous ou de vis, ainsi que sur les cornières et autres garnitures. Poncer après chaque couche, au besoin.

### FINITION DES CORNIÈRES ET GARNITURES :

Appliquer une première couche de composé sur toutes les cornières et garnitures en l'amincissant progressivement vers les bords. Poncer 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 poncer 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.

### CONDITIONS DE TRAVAIL :

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

### PRÉCAUTIONS :

- Entreposer dans un endroit sec.
- Assurer la rotation des stocks pour éviter tout problème de détérioration.
- Trop d'eau peut causer un retrait anormal, la craquelure des bords et une faible adhérence.
- Il n'est pas recommandé d'utiliser ce composé pour le laminage.
- Laisser le composé sécher parfaitement avant d'appliquer la couche suivante.
- Ne mélanger avec aucun autre matériau.

## APPROBATION DE LA PROPOSITION : TAMPONS OU SIGNATURES

Date :

Projet :



# Composé en poudre tout usage à fini satiné

- Maintenir la température de l'air et du matériau à un minimum de 13 °C (55 °F) pendant l'application et jusqu'à ce que le produit soit complètement sec.
- L'humidité relative doit être située entre 20 et 70 % pour que le séchage s'effectue correctement.
- Utiliser des moyens de protection (gants, masque) appropriés pour manipuler la poudre.
- Garder hors de portée des enfants.

## FICHES SIGNALÉTIQUES :

Les fiches signalétiques sont disponibles sur notre site Web : [www.bpb-na.com](http://www.bpb-na.com).

## PONÇAGE :

Laisser sécher 24 heures avant de poncer. Utiliser du papier émeri de grain 120 avec une ponceuse à main ou à manche. Ne pas poncer la surface des panneaux recouverte de papier.

Nota – Pour éviter de créer de la poussière lors de la finition des joints, recourir au ponçage humide ou se servir d'une éponge à poncer plutôt que de faire un ponçage à sec. Pour le ponçage à sec, ventiler la zone et porter une protection pour les yeux et un respirateur.

## DÉCORATION :

Pour obtenir de meilleurs résultats, appliquer un enduit de bonne qualité sur la surface avant de la peindre ou d'y poser un papier peint.

Nota – Si l'on envisage d'utiliser une peinture lustrée comme couche de finition ou que l'éclairage est trop fort, il est recommandé d'appliquer sur la totalité de la surface des panneaux une mince couche de composé avant l'enduit. Cela aidera à uniformiser le taux d'absorption de la peinture et évitera que les joints ne luisent.

## MÉLANGE :

- Pour préparer le contenu d'un sac de 10 kg, verser à peu près 6,5 L d'eau tiède et propre dans un seau propre de taille appropriée.
- Ajouter la poudre à l'eau, en brassant continuellement pour obtenir un mélange uniforme.
- Laisser reposer le mélange de composé et d'eau pendant 30 minutes avant de l'utiliser pour que la poudre se dissolve complètement. Ajouter de l'eau pour obtenir la consistance désirée.

## 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.

## 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, et est reconnue par l'État de Californie comme une cause de 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, rincer soigneusement à grande eau pendant 15 minutes. Pour plus de renseignements, se reporter à la fiche signalétique ou consulter le fabricant en appelant le : 1 866 427-2872.

## GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.

## GARANTIE :

Les méthodes et conditions d'application, telles la température, l'humidité et le degré de dilution, étant indépendantes de sa volonté, BPB Canada Inc. (BPB) 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 on n'a pas prévu les risques de mauvais temps ou de mauvaises conditions de travail. En tout état de cause, si ce produit s'avère défectueux, la responsabilité de BPB se limite au remplacement du matériau ou au remboursement du prix d'achat, et à cela seulement. Toutes les réclamations doivent être soumises par écrit à BPB 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.

## Canada

**BPB Canada Inc.**  
2424 Lakeshore Road West  
Mississauga (Ontario) L5J 1K4  
Tél. : (905) 823-9881  
Télec. : (905) 823-4860  
Courriel : [info@bpb-na.com](mailto:info@bpb-na.com)  
Web : [www.bpb-na.com](http://www.bpb-na.com)

Distribué par :

Les caractéristiques, propriétés ou performances des matériaux ou systèmes fabriqués par BPB qui sont décrites dans le présent document reposent sur les données obtenues lors d'essais contrôlés. BPB ne garantit en aucune manière, expresse ou implicite, leurs caractéristiques, propriétés ou performances lorsque les conditions s'écartent de quelque façon que ce soit de celles des essais. BPB n'assume aucune responsabilité en ce qui concerne les effets des mouvements structurels.

Les marques de commerce <sup>®</sup> et <sup>™</sup> sont la propriété de BPB plc, de ses filiales ou de sociétés apparentées.

AVIS : Les renseignements contenus dans le présent document peuvent être modifiés sans avis préalable. BPB n'assume aucune responsabilité quant aux erreurs qui pourraient se glisser par inadvertance dans ce document.

© 2005 BPB Canada Inc. Imprimé au Canada sur du papier recyclé. ♻️ Rev.1 Septembre 2005 N° de formulaire : L-SD-007-F

