



Description du produit

Peinture autoscellante d'intérieur au latex servant d'apprêt et de finition pour murs et plafonds.

Ce produit a des performances remarquables à une épaisseur de 4 mils humides mais peut aussi être appliqué comme peinture au pouvoir garnissant élevé avec un film aussi épais que 12 mils humides cependant, dans ce cas, le temps de séchage avant de recouvrir est de 24 heures.

Avantages

- Fini « Satin pro » sans reflet vu de face et qui diffuse la lumière vu d'angle.
- Application facile.
- Sèche rapidement et ne dégage que peu d'odeur.
- Grand pouvoir cachant.
- Produit à base d'eau qui permet de nettoyer les outils à l'eau.
- Faible teneur en composés organiques volatils (COV); respecte les exigences du règlement canadien limitant la concentration en COV des revêtements architecturaux.

Projets

Environnement

Intérieur seulement.

Utilisation

Travaux neufs seulement.

Sites résidentiels et commerciaux.

Murs et plafonds de toutes les pièces ne requérant pas de lavages fréquents.

Surfaces

Surfaces neuves : gypse neuf (conventionnel, hydrofuge ou ignifuge), composé de remplissage durci et sec, plâtre neuf et sec, béton, briques, stuc ou autres maçonneries.

Surfaces déjà peintes en bon état et convenablement préparées.

Remarques

Ce produit n'est pas destiné aux surfaces nécessitant des lavages très fréquents. Dans les endroits tels cuisines et salles de bains, de même que sur les moulures et portes, il est préférable d'utiliser un fini plus lustré.

Peut être teinté pour obtenir des tons pastel (max. 3 onces par 3,78 litres).

Ne pas appliquer directement sur les métaux ferreux nus (fer, acier).

N'est pas conçu pour être utilisé sur des planchers.

Ne pas mélanger à d'autres peintures ou diluants.

Certifications*

Non disponible

Garantie

PPG Revêtements Architecturaux Canada, Inc. garantit la performance de ses produits pour l'usage auquel ils sont destinés si appliqués conformément aux indications sur l'étiquette et aux spécifications des notices techniques. N'ayant aucun contrôle sur les méthodes et conditions d'application ni sur les circonstances d'utilisation, aucune autre forme de garantie, expresse ou implicite, légale ou autre, n'est donnée. Cette garantie limitée bénéficie à l'acheteur initial du produit et n'est pas transférable ou cessible. Si le produit n'est pas conforme à cette garantie limitée, nous procéderons, à votre choix, au remplacement du produit ou au remboursement du prix d'achat. Cette garantie limitée exclut (1) la main-d'œuvre et les coûts de la main-d'œuvre associée à l'application ou l'enlèvement du produit et (2) tout dommage direct, indirect, accessoire, particulier ou consécutif.

Caractéristiques techniques (21°C (70°F))

Aspect

Opaque

Niveau de lustre

Finis « Satin Pro »

• Reflet à 60° : 0 à 5 %

• Reflet à 85° : 0 à 5 %

Composition

• Diluant : eau

• Liant : émulsion de copolymères de vinyle acétate-éthylène

Composés organiques volatils (COV)*

Selon ASTM D3960-05 : < 50 g/L

Règlement canadien : < 100 g/L

Viscosité*

Prêt à l'emploi

Densité*

1,3 ± 0,1 kg/L

Solides en volume*

34 %

Solides en poids*

51 %

Inflammabilité

Ininflammable

Point d'éclair*

Sans objet

Taux d'étalement par couche

3,78 L : 32 à 42 m² (345 à 450 pi²)

50,6 m² par 3,78 L à 1 mil de film sec.

13,4 m² par litre à 1 mil de film sec.

(N'inclut pas les pertes dues aux variations des méthodes d'application ou à la porosité de la surface)

Épaisseur du film minimum*

(Selon le pouvoir couvrant maximum)

• Mouillé : 3,6 mils (91 µm)

• Sec : 1,2 mil (30 µm)

Temps de séchage*

• Au toucher : 30 minutes

• Avant de recouvrir : 4 heures

• Durcissement complet : 30 jours

Doubler le temps si le taux d'humidité est supérieur à 50 %.

**Données techniques à partir du : 841-121*

Préparation des surfaces

Les surfaces doivent être propres, solides, sèches, exemptes de poussière, de saleté, de moisissure, de farinage, de peinture écaillée ou de tout autre contaminant.

- ▶ Surfaces nues : Poncer la surface du ciment à joint. Éliminer les résidus de ponçage, la saleté et les contaminants.
 - ▶ Surfaces peintes : Nettoyer avec un nettoyant approprié au contaminant. Rincer à fond à l'eau et bien laisser sécher.
 - Enlever les moisissures avec une solution d'eau de Javel (1 partie d'eau de Javel et 3 parties d'eau). Porter des gants de caoutchouc et des lunettes de protection. Rincer à fond. Laisser sécher.
 - Métal : Enlever toute rouille et traiter avec un nettoyant et dérouillant pour métal et appliquer un système adapté au métal.
 - ▶ Enlever toute peinture qui se détache ou s'écaille et poncer le contour pour un profil lisse.
- Précaution : Le ponçage à sec de revêtements peut générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé si possible. Porter un équipement de protection personnel (respiratoire) adéquat, si l'exposition ne peut être évitée par une ventilation locale.
- ▶ Réparer les trous et les fissures avec un composé à joint adapté à la surface à réparer.
 - ▶ Si le bois exsude de la résine, gratter l'excès et nettoyer à l'alcool ou au diluant à peinture. Poncer pour un fini lisse. Éliminer les résidus de ponçage.
 - ▶ Couvrir ou masquer les surfaces qui ne sont pas à peindre.
 - ▶ Même si cette peinture ne requiert pas d'apprêt particulier; pour un résultat optimal, notamment sur les taches rebelles, il est recommandé d'appliquer une couche de fond.

Systèmes recommandés selon les surfaces

Panneaux de gypse, ciment à joint sec ou stuc :

- Aucun apprêt particulier n'est requis, le produit s'applique lui-même comme apprêt. Pour un résultat optimal, notamment sur les réparations très poreuses ou absorbantes, il est recommandé d'appliquer une couche de fond; apprêt-scelleur Sico Expert 870-130, 870-177 ou 870-799.
- 2 couches : Sico Expert 841-121.

Béton ou maçonnerie :

- Aucun apprêt particulier n'est requis, le produit s'applique lui-même comme apprêt. Pour un résultat optimal, notamment sur les surfaces rugueuses, il est recommandé d'appliquer une couche d'obturateur pour béton Sico Expert 675-115 ou 675-198.
- 2 couches : Sico Expert 841-121.

Bois neuf ou remis à nu :

- 1 couche : Sico Expert 880-124.
- 2 couches : Sico Expert 841-121.

Métal ferreux et métal galvanisé rouillé :

- 1 couche : Sico Expert 922-060;
- 2 couches : Sico Expert 841-121.

Métal galvanisé non rouillé, aluminium ou cuivre :

- 1 couche : Corrostop Ultra 635-045 ou Polyprep 145-011;
- 2 couches : Sico Expert 841-121.

Métal déjà peint et en bon état :

- Surfaces en bon état déjà peintes au latex : aucun apprêt n'est requis.
- Surfaces en bon état déjà peintes à l'alkyde : apprêt Sico Expert 880-124 ou 870-177.
- Sico Expert 841-121, une ou deux couches selon le besoin.

Application

Ce produit est prêt à l'emploi, ne pas le diluer. Brasser à fond avant de l'appliquer.

Appliquer le produit, sans oubli ni surcharge, en respectant son taux d'étalement.

Bien aérer. Respecter le temps de séchage entre les couches. Une humidité élevée ou une basse température ralentira le séchage du produit. L'application de deux couches assure une meilleure durabilité et une apparence uniforme.

Pour plus d'informations, visiter le site www.sico.ca ou appeler le service à la clientèle au 1 800 463-7426.

Entretien des surfaces

- Attendre son durcissement complet avant de laver la peinture ou de tester son adhérence : Minimum 30 jours, selon la température et l'humidité relative. Utiliser un nettoyant non abrasif et un linge doux.
- Au besoin, retoucher les endroits dénudés avec ce produit ou un apprêt et appliquer une couche additionnelle sur la surface entière.

Mesures de sécurité

Lire la fiche signalétique. Tenir hors de portée des enfants. Utiliser seulement dans des endroits aérés.

PEUT ÊTRE NOCIF EN CAS D'INGESTION. PEUT CAUSER UNE IRRITATION DES YEUX ET DE LA PEAU. Éviter d'inhaler les vapeurs, les embruns ou les brouillards. Éviter le contact avec les yeux ou la peau. Porter des gants/vêtements de protection et un équipement de protection des yeux/du visage.

PREMIERS SOINS : En cas de contact avec les yeux ou la peau, laver abondamment à l'eau claire. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Inhalation : En cas de malaise respiratoire, déplacer la personne vers une source d'air frais. Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin.

SICO, CORROSTOP, POLYPREP et GOPRIME sont des marques de commerce de PPG Architectural Finishes, Inc.

Recommandations

Conditions d'application

Température : 10 à 32°C (50 à 90°F)
(idéale 20°C ± 5°C [68°F ± 9°F]).

Humidité relative : Idéale entre 15 et 55 %, maximum 85 %.

Ces conditions doivent rester constantes pendant l'application, ainsi que les 24 heures suivantes. Les basses températures, l'humidité élevée, les couches épaisses et la faible ventilation prolongent le temps de séchage.

Outils

- Pinceau : Soies synthétiques (nylon, polyester).
- Rouleau :
 - murs : 10 mm (3/8 po);
 - plafonds : 13 mm (1/2 po).
- * Pistolet (sans air)
 - buse : 0,015 à 0,019 po;
 - pression : 2 000 lb/po²

Toujours utiliser un équipement de qualité supérieure.

* Les valeurs peuvent varier selon le fabricant de l'équipement.

Nettoyage des outils

Enlever la plus grande quantité de produit possible et nettoyer les outils à l'eau tiède savonneuse immédiatement après usage.

Entreposage et transport

Conserver le produit dans un endroit sec entre 10 et 32°C (50 et 90°F). Dans ces conditions, les contenants jamais ouverts pourront se conserver jusqu'à environ 5 ans à compter de la date de fabrication. NE DOIT PAS GELER.

Élimination des résidus

Consulter votre municipalité pour bien vous débarrasser des résidus conformément aux législations et au respect de l'environnement. Ne pas vider dans les égouts.