

**Description du produit**

Peinture au latex 100 % acrylique et polyuréthane spécialement conçue pour les planchers en bois et en béton.

**Avantages**

- Bonne résistance à l'usure et aux taches d'eau, d'alcalis, de sel, d'agents nettoyants, d'huile et d'acides faibles.
- Adhérence exceptionnelle.
- S'entretient facilement.
- Application facile.
- Sèche rapidement et ne dégage que peu d'odeur.
- Produit microporeux; imperméable à l'eau, mais laisse respirer le matériau.
- Excellente résistance à l'humidité.
- Résiste à l'alcalinité du béton.
- Résiste aux intempéries; offre une bonne flexibilité; résiste à l'écaillage, au craquelage et au fendillement.
- Résistant au farinage, à la décoloration et au jaunissement.
- 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 et extérieur.

**Utilisation**

Sites résidentiels et commerciaux.

Planchers : sous-sols, porches, galeries, terrasses, balcons, marches d'escalier, etc.

**Surfaces**

Planchers en bon état et convenablement préparés :

- de bois massif ou de contreplaqué;
- de béton nu âgé d'au moins 28 jours;
- déjà peints avec une peinture ou une teinture au latex ou à l'alkyde.

**Remarques**

Ce produit n'est pas destiné à une circulation commerciale intense.

Ne pas utiliser ce produit sur les planchers de garages ou autres endroits en contact avec les pneus de véhicules.

Les planchers précédemment recouverts par une peinture à l'alkyde doivent être âgés et nécessitent un bon nettoyage et un ponçage agressif.

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

Note : Une teneur élevée en humidité de façon continue, une aération insuffisante du bois ou une circulation intense diminue la durabilité du produit ou peut causer du décollement.

Ne pas mélanger à d'autres peintures ou diluants.

**Garantie limitée**

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**

Fini satiné

- Reflet à 60° : 10 à 20 %
- Reflet à 85° : 35 à 45 %

**Composition**

- Diluant : eau
- Liant : émulsion 100 % acrylique et polyuréthane

**Temps de séchage\***

- Au toucher : 20 à 30 minutes
- Hors poussière : 1 à 2 heures
- Avant de recouvrir : 4 à 6 heures
- Avant de résister à la pluie : 24 heures
- Avant de circuler : 24 heures
- Durcissement complet : 14 jours

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

**Taux d'étalement par couche**

3,78 L : 45 à 52 m<sup>2</sup> (480 à 560 pi<sup>2</sup>)

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

**Composés organiques volatils (COV)\***

Selon ASTM D3960-05 : < 100 g/L

Règlement canadien : < 150 g/L

**Solides en volume\***

37 %

**Inflammabilité**

Ininflammable

**Épaisseur du film minimum\***

(Selon le pouvoir couvrant maximum)

- Mouillé : 3,0 mils (76 µm)
- Sec : 1,2 mil (30 µm)

**Certifications\***

MPI #60 Peinture pour planchers, latex, faible lustre

*\*Données techniques à partir du : 261-501*



## Préparation des surfaces

Les surfaces doivent être propres, solides, sèches, exemptes de poussière, de saleté, d'huile, de suie, de cire, de moisissure, de farinage ou de tout contaminant.

► Nettoyer avec un nettoyant approprié au contaminant. Bien rincer.  
— Enlever la moisissure 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 à l'eau et bien laisser sécher.

— Métal : Enlever toute rouille et traiter avec le nettoyant et dérouillant pour métal Corrostop Ultra 635-104.

— Laisser vieillir le béton neuf au moins 28 jours avant de peindre. Les planchers doivent être exempts de pression hydrostatique. Traiter avec une solution d'acide muriatique (lire et respecter tous les avertissements et les précautions du produit), puis bien rincer et laisser sécher parfaitement. Le béton doit avoir une teneur en humidité inférieure à 5 % en masse.

► Décaper, gratter ou enlever toute la peinture qui se détache ou qui s'écaille et poncer le contour pour obtenir un profil lisse. Retoucher les endroits mis à nu avec l'apprêt recommandé.

► Poncer les endroits rugueux et ternir les surfaces brillantes. Poncer le bois neuf avec un papier abrasif de grade 80. Éliminer les résidus de ponçage. **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 respiratoire adéquat lorsque l'exposition ne peut être évitée par une ventilation locale.

► Réparer les trous et les fissures à l'aide d'une pâte de remplissage ou d'un composé à joint adapté à la surface à réparer.

— Les fibres de bois grises de bois nu exposé aux intempéries doivent être traitées avec le nettoyant Sico 771-222.

— Si le bois exsude de la résine, gratter l'excès et nettoyer la surface avec de l'alcool ou un diluant à peinture. Sceller les nœuds et les veines de résine avec de la gomme laque avant d'appliquer l'apprêt.

► Voici les principales couches de fond recommandées :

- Bois neuf ou mis à nu :
  - À l'intérieur : Aucun apprêt n'est requis.
  - À l'extérieur : GOPRIME 150-135 ou 200-135. Sur le contreplaqué et sur les bois qui déteignent, tels le cèdre et l'acajou, utiliser le GoPrime 200-135.
- Béton et maçonnerie : Aucun apprêt n'est requis.
- Métal ferreux neuf ou mis à nu (fer, acier) : Corrostop Ultra 635-060 ou 635-085.
- Métal galvanisé neuf : GoPrime 190-135.
- Surfaces déjà peintes et en bon état : Aucun apprêt n'est requis.

## Application

Selon la couleur choisie, le produit peut s'appliquer tel quel ou nécessiter d'être teinté avant son application. Les bases doivent nécessairement être teintées par l'ajout de colorants appropriés. Se référer à la formule de couleurs, à l'équipement automatique de coloration ou au système informatique de couleurs pour les formules et les instructions de coloration.

Ne pas le diluer. Brasser le produit à fond, avant de l'appliquer. Transvider la peinture dont vous avez besoin dans un autre contenant afin d'éviter de la contaminer. Fermer les contenants non utilisés.

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

Bien aérer. Respecter le temps de séchage du produit entre les couches. Une humidité élevée ou une basse température augmentera le temps de séchage du produit.

Appliquer trois couches de finition pour une meilleure durabilité.

**ATTENTION** : Les surfaces sont glissantes lorsqu'elles sont humides ou mouillées; être prudent en marchant sur ces surfaces.

Pour plus d'informations, visiter le site [www.sico.ca](http://www.sico.ca) ou appeler le service à la clientèle au 1 800 463-7426.

## Mesures de sécurité

Lire la fiche signalétique. Éviter tout contact avec les yeux. Tenir hors de la portée des enfants. Utiliser dans des endroits aérés.

**PREMIERS SOINS** : En cas de contact avec les yeux ou la peau, laver abondamment à l'eau claire pendant 15 minutes. 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.

## Entretien des surfaces

- Attendre son durcissement complet avant de laver le produit ou de tester son adhérence : minimum 14 jours (davantage dans des conditions d'humidité élevée ou à basse température). Utiliser un nettoyant non abrasif et un linge doux.
- Au besoin, retoucher les endroits dénudés et appliquer une couche additionnelle sur la surface entière.

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).

Humidité relative : Idéale entre 15 et 50 %, maximum 85 %.

À l'extérieur : La température de la surface doit être supérieure au point de rosée d'au moins 3°C (5°F). Ne pas appliquer directement sous les rayons du soleil ou par journée de grands vents. Ces conditions doivent être respectées pendant l'application et le séchage du produit. S'assurer qu'aucune pluie n'est prévue dans les 24 heures. L'humidité élevée ou les basses températures prolongent le temps de séchage.

### Outils

- Pinceau : Soies synthétiques (nylon, polyester).
  - Rouleau : 10 mm (3/8 po).
  - \* Pistolet (sans air)
    - buse : 0,015 à 0,021 po;
    - pression : 1 500 à 2 000 lb/po<sup>2</sup>
- \* Les valeurs peuvent varier selon le manufacturier de l'équipement.

### Nettoyage des outils

Enlever le plus 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.