

PPG Revêtements architecturaux

## DESCRIPTION GÉNÉRALE

La peinture au latex **SPEEDHIDE Pro-EV zéro** au fini semi-lustré pour murs et plafonds d'intérieur est une peinture durable à base de vinyle-acrylique de qualité conçue pour les applications où la vitesse d'application est importante dans les marchés commercial et résidentiel. Cette peinture zéro COV<sup>A</sup> à faible odeur permet de peindre une pièce pendant qu'elle est occupée tout en offrant les performances requises d'un produit durable. *<sup>A</sup>Les colorants ajoutés peuvent augmenter le niveau de COV de manière importante, selon la couleur choisie.*

La peinture d'intérieur **SPEEDHIDE Pro-EV zéro** possède de bonnes propriétés d'adhérence et d'application sur les murs, les plafonds et les moulures.

**SPEEDHIDE Pro-EV zéro** est recommandé sur les murs, les plafonds et les moulures où un fini semi-lustré intérieur est souhaitable.

## SUBSTRATS RECOMMANDÉS

Béton	Cloison sèche, gypse
Bloc de béton/maçonnerie	Plâtre
Métal ferreux	Bois

**Voir les détails dans la section « apprêts recommandés »**

## CONFORMITÉ AUX NORMES

- Contribue à satisfaire des crédits LEED<sup>MD</sup>v4 EQ grâce à sa faible teneur en COV.
- Respecte les exigences du règlement canadien limitant la concentration en COV des revêtements architecturaux.

 **Signifie un produit vert de PPG.**

**Voir [ppgpaints.com/ecologicalsolutions](http://ppgpaints.com/ecologicalsolutions).**

## BASES ET COLORATION

Se référer au livre approprié de formules de couleurs, à l'équipement automatique de coloration ou au système informatique de couleurs pour les formules et les instructions de coloration.

12-510XIC Blanc et base pastel

12-520XIC Base moyenne<sup>B</sup>

<sup>B</sup>Doit être teinté avant utilisation.

Dans le cas de certaines couleurs, de changements drastiques de couleurs ou de surfaces poreuses, il peut être nécessaire d'appliquer plus d'une couche pour obtenir un fini uniforme.

## EMBALLAGE

3,78 L et 18,9 L

Les produits ne sont pas tous disponibles dans tous les formats.

## CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

### Caractéristiques

Zéro COV<sup>A</sup>

Bon pouvoir cachant et couvrant

Bonne lavabilité

Excellent uniformité

Fini de plus belle apparence

Nettoyage facile à l'eau savonneuse

Peut aider dans l'obtention de crédits LEED v4 EQ

*<sup>A</sup>Les colorants ajoutés peuvent augmenter le niveau de COV de manière importante, selon la couleur choisie.*

Avant l'utilisation, lire et suivre les instructions et avertissements de l'étiquette et de la fiche de données de sécurité.

**Voir les autres mises en garde sur la dernière page.**

Émail d'intérieur au latex **SPEEDHIDE Pro-EV zéro**; fini semi-lustré

## DONNÉES SUR LE PRODUIT

**TYPE DE PRODUIT :** Peinture latex vinyle-acrylique

**BRILLANCE :** semi-lustré

45 à 65 (60° brillancemètre)

**SOLIDES EN VOLUME\* :** 30 % ± 2 %

**SOLIDES EN POIDS\* :** 40 % ± 2 %

**COV<sup>C</sup> :** 0 g/L

<sup>C</sup>Quantité non détectable avec la méthode d'essai 24 de l'agence de protection de l'environnement des États-Unis (USEPA).

*<sup>A</sup>Les colorants ajoutés peuvent augmenter le niveau de COV de manière importante, selon la couleur choisie.* Toutefois, PPG offre une ligne de colorants à faible teneur en COV qui, si elle est utilisée même avec une charge maximale de colorants, dans n'importe quelle couleur, contribue à moins de 8 g / L de COV au produit teinté final.

**DENSITÉ\* :** 1,2 kg/L

\*Données sur le produit calculées pour 12-510XIC.

**TAUX D'ÉTALEMENT PAR COUCHE :** Environ 28 à 37 m<sup>2</sup> (300 à 400 pi<sup>2</sup>) par 3,78 litres sur des surfaces lisses et non poreuses.

**Épaisseur du feuil frais :** 102 à 135 microns

4,0 à 5,3 mils

**Épaisseur du feuil sec :** 30 à 41 microns

1,2 à 1,6 mils

*Ces valeurs de superficie couverte ne tiennent pas compte des pertes occasionnées par l'irrégularité et la porosité des surfaces, ni des pertes de produit liées à la méthode d'application ou au mélange.*

**TEMPS DE SÉCHAGE :** Temps de séchage à 25 °C (77 °F) et 50 % d'humidité relative

Au toucher : 1 heure

Avant de recouvrir : 4 heures

Durcissement complet : 30 jours

*Les temps de séchage indiqués peuvent varier selon l'humidité, la température, l'épaisseur, la couleur et la circulation de l'air.*

**Températures autorisées pendant l'application :**

Produit : 10 à 32 °C 50 à 90 °F

Air ambiant : 10 à 32 °C 50 à 90 °F

Substrat : 10 à 32 °C 50 à 90 °F

**NETTOYAGE :** Nettoyer les outils avec de l'eau tiède savonneuse.

**LAVAGE :** Laisser sécher la peinture au moins 30 jours avant de laver la surface (davantage dans des conditions d'humidité élevée ou à basse température) et utiliser un détergent doux non abrasif.

**ÉLIMINATION DES RÉSIDUS :** Consulter votre municipalité afin de vous débarrasser adéquatement des résidus conformément aux législations et au respect de l'environnement. Ne pas vider dans un drain ou un égout pluvial.

**POINT D'ÉCLAIR :** Au-delà de 93 °C (200 °F)

### Avantages

Respecte les exigences du règlement canadien limitant la concentration en COV des revêtements architecturaux.

Économique; moins de produit requis.

Fini durable qui résiste aux nettoyages répétés.

Empêche la variation de brillance.

Facile à appliquer.

Formule à base d'eau.

Contribue à la conception durable.

## LIMITES D'UTILISATION

**POUR USAGE INTÉRIEUR SEULEMENT. PROTÉGER CONTRE LE GEL.**

**TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**

Appliquer lorsque les températures de l'air, du produit et de la surface sont entre 10 °C et 32 °C (50 °F et 90 °F).

Non recommandé pour une utilisation sur les planchers ou dans des lieux avec une humidité élevée.

## PRÉPARATION GÉNÉRALE DE LA SURFACE

Les surfaces à peindre doivent être sèches, propres, saines et exemptes de contaminants, tels que peinture cloquée ou écaillée, saleté, graisse, huile, cire, agent de durcissement, agent antiadhérence, farinage, efflorescence, moisissure, rouille, particule ou poussière.

Enlever la peinture écaillée, le farinage et l'efflorescence avec une brosse métallique, en grattant, en ponçant et/ou par lavage haute pression.

Obturer les trous de clous et calfeutrer tous les joints et fissures.

Poncer les surfaces brillantes, rugueuses ou réparées.

Poncer les bords rugueux jusqu'à l'obtention d'une surface saine.

Apprêter tous les substrats nus ou poreux à l'aide d'un apprêt approprié.

**PRÉCAUTION :** Le ponçage à sec peut générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Porter un équipement de protection respiratoire adéquat. **AVERTISSEMENT!** Le grattage, le sablage ou l'enlèvement de la vieille peinture risque de dégager des poussières de plomb. **LE PLOMB EST TOXIQUE.** Communiquer avec un bureau régional de Santé Canada pour plus d'informations.

**BÉTON, BLOC DE BÉTON, MAÇONNERIE :** Avant l'application d'un apprêt ou d'une peinture, le béton ou le mortier doit durcir au moins 30 jours et de préférence 90 jours. Le pH du substrat doit être inférieur à 10 avant l'application d'un apprêt résistant aux alcalis. Appliquer un bouche-pores approprié. Les surfaces précédemment enduites d'une peinture à base de ciment diluée à l'eau doivent faire l'objet d'un soin particulier. Si le matériau semble être adhéré fortement, un scelleur pour maçonnerie peut être appliqué pour sceller la surface. Vérifier l'adhérence en appliquant un morceau de ruban de masquage. Si le revêtement se décolle avec des particules libres, éliminer le farinage et les matériaux friables, appliquer un nouveau scelleur et revérifier l'adhérence.

**MÉTAL FERREUX :** La surface doit être nettoyée à fond pour éliminer la poussière, la rouille, l'huile et autres contaminants avant d'être apprêtée.

**CLOISON SÈCHE, GYPSE :** Les clous ou les vis doivent être enfouis correctement et les creux comblés afin d'égaliser la surface. Poncer pour rendre la surface lisse et éliminer la poussière. Par la suite, appliquer un apprêt avant de peindre.

**PLÂTRE :** Le plâtre ou les autres surfaces alcalines doivent durcir pendant au moins 30 jours avant d'appliquer un apprêt résistant aux alcalis.

**BOIS :** Le bois non peint ou en mauvaise condition doit être poncé jusqu'à ce que la surface soit lisse, bien nettoyé pour éliminer la poussière, puis apprêté. Les nœuds ou les zones résineuses doivent être apprêtés avant d'appliquer la peinture. Enfoncer tous les clous ou les vis, obturer les trous et calfeutrer tous les joints et fissures avant d'appliquer l'apprêt.

Avant l'utilisation, lire et suivre les instructions et avertissements de l'étiquette des produits.

**Communiquer avec votre représentant local pour toutes questions additionnelles concernant la préparation des surfaces.**

PPG Revêtements architecturaux

SPEEDHIDE Pro-EV zéro

Email d'intérieur au latex SPEEDHIDE Pro-EV zéro; fini semi-lustré

## APPRÊTS RECOMMANDÉS

Béton :	17-921C	Béton, maçonnerie :	6-7C (bouche-pores) 17-921C (apprêt-scelleur)
Métal ferreux :	6-208C, 6-212C	Cloison sèche, gypse :	6-2C, 6-4C, 9-900C, 12-900XIC
Plâtre :	17-921C	Bois :	6-2C, 9-900C, 12-900XIC, 17-921C

## INFORMATION SUR L'APPLICATION

TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. UTILISER DANS DES CONDITIONS DE VENTILATION ADÉQUATE. Lire tous les renseignements de l'étiquette et de la fiche signalétique avant d'utiliser le produit. Les fiches de données de sécurité sont disponibles auprès du détaillant, sur notre site Web ou en appelant le 1 800 463-7426.

Brasser le produit à fond avant et occasionnellement pendant l'application. Lorsque plusieurs contenants de la même couleur sont utilisés, les mélanger ensemble pour s'assurer de l'uniformité de la couleur.

**Outils** : Appliquer à l'aide d'un outil de haute qualité : pinceau synthétique, rouleau, tampon pour peinture ou pulvérisateur. Appliquer une seconde couche où c'est nécessaire.

**Pinceau** : Pinceau en polyester/nylon de haute qualité.

**Rouleau** : Manchon synthétique, poils de 5 à 10 mm (3/16 à 3/8 po).

**Pulvérisateur sans air** : Pression : 2000 lb/po<sup>2</sup>; buse : 0,015 po à 0,021 po.

*L'équipement de pulvérisation doit être manié avec soin et conformément aux recommandations du fabricant. L'injection sous pression de revêtement dans la peau par un pulvérisateur sans air peut causer des blessures graves.*

**Dilution** : Ne pas diluer.

## PRÉCAUTIONS

**PEUT ÊTRE NOCIF EN CAS D'INGESTION. PEUT CAUSER UNE IRRITATION DE LA PEAU ET DES YEUX.** Éviter d'inhaler les vapeurs, les embruns ou les brouillards. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter des gants/vêtements de protection et un équipement de protection des yeux/du visage. Tenir hors de portée des enfants. **Note: Ces mises en garde englobent la série de produits. Avant l'utilisation, lire et suivre l'information propre au produit sur la FDS et l'étiquette. PREMIERS SOINS:** En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. En cas de contact avec les yeux ou la peau, bien rincer avec de l'eau. En cas d'inhalation, transporter à l'air frais la personne exposée. Contient: dioxyde de titane; kaolin; nonylphénol ramifié, éthoxylé (EO>14 mol). Contient des isothiazolinones. Peut provoquer une réaction allergique. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Pour le lieu de travail, une FDS est disponible auprès du détaillant ou en appelant le 1-800-463-7426 (Canada). INFORMATIONS D'URGENCE RELATIVES AUX ÉCLABOUEURS : (412) 434-4515 (États-Unis), (514) 645-1320 (Canada).

## 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'oeuvre et les coûts de la main-d'oeuvre associée à l'application ou l'enlèvement du produit et (2) tout dommage direct, indirect, accessoire, particulier ou consécutif.

Le Logo PPG est une marque déposée de PPG Industries Ohio, Inc. Speedhide est une marque déposée de PPG Architectural Finishes, Inc.

PPG Revêtements Architecturaux Canada, Inc. estime que les données techniques présentées sont actuellement exactes. Néanmoins, aucune garantie d'exactitude, d'exhaustivité ou de rendement n'est donnée explicitement ou implicitement. Les améliorations en matière de technologie de revêtement peuvent causer une variation des futures données techniques par rapport à celles fournies dans ce bulletin. Pour connaître les derniers renseignements techniques, visiter notre site internet ou appeler le 1 866 660-2220.



PPG Industries, Inc.  
Architectural Coatings  
One PPG Place  
Pittsburgh, PA 15272  
www.ppgpaints.com

PPG Revêtements Architecturaux Canada, Inc.  
1550 rue Ampère, Bureau 500  
Boucherville, Québec, J4B 7L4

Services techniques 1 866 660-2220  
Architecte  
Rédacteur de devis  
1-888-PPG-IDEA

Fax: 1 800 278-8893