

APPRÊT-SCELLEUR D'INTÉRIEUR AU LATEX
20051A

Produit à base d'eau



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

Solides par volume :	29 % (± 2 %)
Solides en poids :	45 % (± 2 %)

Composés organiques volatils (COV)*

Selon ASTM D3960-05 : < 50 g/L

*Lorsqu'il est teinté avec le Formula Pro de PPG, même à une capacité maximale dans n'importe quelle couleur, le colorant contribue pour moins de 8 g / L de COV au produit teinté final.

Réglementation canadienne : < 200 g/L

Couleur disponible

20051A Blanc

Peut être teinté aux couleurs pastel pâles, max 4 oz. de colorant par 3,78 L

Niveau de lustre Sans objet (apprêt)

Couverture pratique

28 à 37 m² (300 à 400 pi²) par 3,78 litres

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.

Type de résine

- Vinyle-acrylique

Viscosité* Prêt à utiliser (84-94 unités Krebs)

Spécification de fabrication, la viscosité de travail peut varier.

Inflammabilité

Ininflammable

Point d'éclair*

Sans objet

Épaisseurs requises du film*

- Mouillé : 102 à 135 µm
4,0 à 5,3 mils
- Sec : 30 à 41 µm
1,2 à 1,6 mils

Séchage* à 25 / 77 °F °C – 50 % HR

Sec au toucher : 30 minutes

Recouvrir : 2 à 4 heures

Durcissement complet : 30 jours

Doubler le temps de séchage, si le taux d'humidité est supérieur 50 %.

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

* Source des données techniques: 20051A

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.

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.

September-2020



Disponible aux magasins Bétonel-Dulux au Québec et aux magasins Dulux ailleurs au Canada

Description du produit

GLIDDEN^{MC} PRO 20051A est un apprêt-scelleur de qualité professionnelle pour plâtre, gypse, stuc et maçonnerie non peints et surfaces déjà peintes dans les habitations, les écoles, les immeubles à bureaux et les bâtiments industriels.

Avantages

- Facile d'application.
- Excellent propriétés de scellement.
- Séchage rapide.

Utilisations prévues

- Travaux neufs et d'entretien.
- Sites résidentiels et commerciaux.
- Murs et plafonds dans toutes les pièces.
- Peut être appliqué sur du béton, blocs de maçonnerie, panneaux de particules, panneaux de gypses, panneaux de copeaux orientés (OSB) et bois.

Surfaces

- Surfaces neuves : gypse, ciment à joint sec, plâtre neuf et sec ou bois.
- Stuc, maçonnerie ou béton vieilli.
- Surfaces déjà peintes avec un produit à base d'eau, en bon état et convenablement préparées.

Limites d'utilisation

- N'est pas conçu pour être utilisé sur des planchers.
- N'est pas conçu pour être utilisé sur d'anciens finis alkydes.
- Doit être recouvert d'une peinture de finition.
- Certaines couleurs ou des changements drastiques de couleurs peuvent nécessiter des couches additionnelles de peinture.

Homologations

- MPI^{MD} – Catégorie #50 Apprêt-scelleur, latex, intérieur
- Peut aider dans l'obtention de crédits LEED^{MD} 2009 ou LEED^{MD} v4.

PRÉPARATION DE LA SURFACE

La surface doit être propre et sèche. Enlever toute la peinture cloquée et écaillée, la saleté, la graisse et tout autre contaminant de surface. Obturer les trous de clous et calfeutrer tous les joints et fissures. Poncer les anciennes peintures alkydes et toutes les surfaces lustrées, rugueuses ou retouchées.

Béton et maçonnerie : Les surfaces de plâtre, de béton et de maçonnerie doivent être complètement sèches, exemptes d'efflorescence et durcir pendant 30 jours avant d'être peintes.

Surfaces nues : Poncer la surface du ciment à joint et retirer régulièrement les résidus. Éviter de poncer le gypse nu.

Surfaces peintes : Enlever la peinture cloquée ou écaillée, le farinage et l'efflorescence avec une brosse métallique, en grattant, en ponçant et/ou par lavage à la pression. Poncer les contours jusqu'à ce qu'ils soient lisses. Éliminer les taches causées par 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.

Enlever tout contaminant de surface avec un nettoyant approprié. Rincer à fond à l'eau et bien laisser sécher.

Poncer les endroits rugueux et ternir les surfaces brillantes pour assurer une bonne adhérence. Éliminer les résidus de ponçage.

Bois : Le bois non peint ou en mauvaise condition doit être poncé jusqu'à ce que la surface soit lisse et bien nettoyé pour éliminer la poussière. Si le bois exsude de la résine, gratter l'excès et nettoyer la surface avec de l'alcool ou un diluant à peinture avant de sceller les nœuds et les veines de résine avec de la gomme-laque. Les bois sujets aux taches de tanin nécessitent 2 couches. Pour masquer les taches de tanin de façon optimale, faire sécher la première couche pendant 24 heures avant d'appliquer la deuxième couche.

Panneau de 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.

Panneaux de copeaux orientés (OSB): Enfoncer tous les clous ou les vis, obturer les trous et calfeutrer tous les joints ou fissures. Éliminer toute poussière ou tout contaminant de la surface, appliquer alors l'apprêt avant de peindre.

Panneau de particules: Enfoncer tous les clous ou les vis, obturer les trous et calfeutrer tous les joints ou fissures. Éliminer toute poussière ou tout contaminant de la surface, appliquer alors l'apprêt avant de peindre. Les bois de placage doivent être sablés et nettoyés pour éliminer la poussière ou tout contaminant avant d'appliquer l'apprêt.

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.

Application

Brasser à fond. Ne pas diluer. Appliquer à l'aide d'un pinceau de nylon/polyester, d'un rouleau ou d'un tampon pour peinture de haute qualité ou au pistolet sans air.

Conditions d'application

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

Outils

- Pinceau : soies synthétiques (nylon, polyester)
non pelucheux 10 à 15 mm
- Rouleau : taille de buse : 0,015 à 0,021 po
pression : 1 500 à 2 000 lb/po²
- Pulvérisateur (sans air)* :

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

SYSTÈMES RECOMMANDÉS

Deux couches de finition sont recommandées sur toutes les surfaces pour une meilleure durabilité et apparence.

Pour toutes les surfaces recommandées :

- Glidden Pro 20051A une couche sur toute la surface
- Couche de finition Dulux ou Glidden appropriée

Remarque :

- Pour un résultat optimal sur les taches rebelles, les bois riches en tanins, tels que le cèdre ou le séquoia, ou les surfaces très poreuses ou absorbantes, il est recommandé d'appliquer une couche de fond appropriée.

Nettoyage

Nettoyer les outils avec de l'eau tiède savonneuse.

Entreposage et transport

Garder ce produit au sec et au frais.

PROTÉGER CONTRE LE GEL.

Élimination

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.

Mesures de sécurité

PEUT ÊTRE NOCIF EN CAS D'INGESTION. PEUT PROVOQUER UNE IRRITATION OCULAIRE ET CUTANÉE.

Éviter de respirer les vapeurs ou la bruine de pulvérisation. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Porter des gants et des vêtements protecteurs, ainsi qu'une protection pour les yeux et le visage. Tenir hors de la portée des enfants. Garder le contenant hermétiquement fermé jusqu'à utilisation du produit. 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: kaolin, dioxyde de titane; éthanediol. Pour un lieu de travail, une FDS est disponible auprès du détaillant ou en appelant le 1 800 463-7426. INFORMATIONS D'URGENCE RELATIVES AUX DÉVERSEMENTS: 514 645-1320.

Renseignements sur les produits : 1 800 387-3663

www.dulux.ca



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

Cette fiche technique, n° 20051A remplace toutes les versions antérieures.

Le Logo PPG est une marque déposée de PPG Industries Ohio, Inc. Glidden est une marque déposée et le Logo Glidden est une marque de commerce de PPG Architectural Finishes, Inc. MPI est une marque de commerce de « Master Painters Institute, Inc. ». LEED est une marque déposée de « US Green Building Council ».

Édition September-2020