

DULUX^{MD} DIAMANT DISTINCTION^{MD}

PEINTURE D'INTÉRIEUR LATEX ACRYLIQUE

51100

Produit à base d'eau,
FINI COQUILLE D'OEUF PEU LUSTRÉ

Fiche technique



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

Solides par volume :	44,7 % (± 2 %)
Solides en poids :	60 % (± 2 %)

Composés organiques volatils (COV)*

Selon ASTM D3960-05 : 0 g/L

**Lorsqu'il est teinté avec le Formula Pro de CIL, 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.*

Couleurs disponibles

51110	Blanc
51118	Base moyenne*
51116	Base très foncée*

**Doit être teintée avant utilisation*

Niveau de lustre Fini coquille d'oeuf peu lustré

• Brillance à 60° :	4 à 8,5 %
• Lustre à 85° :	10 à 14 %

Couverture pratique

Jusqu'à 37 m² (400 pi²) par 3,78 litres

Ces valeurs de superficie couverte ne tiennent pas compte des pertes liées à la méthode d'application. Certaines couleurs, des changements drastiques de couleurs ou des surfaces poreuses peuvent nécessiter des couches additionnelles de peinture pour obtenir un fini uniforme.

Type de résine

- Latex acrylique

Viscosité* Prêt à utiliser (95 ± 5 unités Krebs)

Spécification de fabrication, la viscosité de travail peut varier.

Inflammabilité	Ininflammable et Incombustible
Point d'éclair*	Sans objet

Épaisseurs requises du film*

• Mouillé :	102 µm 4,0 mils
• Sec :	45 µm 1,7 mils

Séchage* à 25 / 77 °F °C – 50 % HR

Sec au toucher : 30 minutes

Recouvrir : 2 à 4 heures

Avant de nettoyer : 30 jours

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

Les temps de séchage inscrits peuvent varier selon la température, l'humidité, la couleur, l'épaisseur de la couche et la circulation de l'air. Source des données techniques: 51110

GARANTIE LIMITÉE : Le fabricant 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.

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

Description du produit- La peinture d'intérieur DULUX^{MD} DIAMANT DISTINCTION^{MD} utilise une technologie brevetée qui assure une excellente lavabilité. Cette formule évoluée est facile à nettoyer, permet des retouches faciles et elle est idéale pour les zones à forte fréquentation.

Avantages

- **Lavabilité inégalée^A.**
- **Technologie bloque-taches primée^B.**
- **Excellente résistance aux marques et aux frottements.**
- **Dégagement inégalé des taches.**
- **Formulée avec le procédé technologie surface propre.**
- **Zéro COV^C**
- **SANS SPFA AJOUTÉS^D**
- **Formulation permettant de résister à la croissance de moisissure sur la pellicule de peinture.**

^AInégalée par rapport à la marque leader de la concurrence en magasin et chez les détaillants.

^BTechnologie Surface Net/Clean Surface gagnant d'un prix R et D 100 en 2020.

^CLes colorants ajoutés à cette base de peinture peuvent augmenter le niveau de COV de manière importante, selon la couleur choisie.

^DAucune substance per- et polyfluoroalkylée (SPFA) n'est ajoutée intentionnellement. Des niveaux traces accidentels peuvent néanmoins être présents en raison de facteurs tels que les impuretés des matières premières, l'exposition environnementale ou la contamination croisée.

Utilisations prévues

- Travaux neufs et d'entretien# Sites résidentiels et commerciaux.
- Peinture et apprêt en un pour les surfaces intérieures en bon état et bien préparées.
- Idéale pour une utilisation sur les surfaces intérieures convenablement préparées des murs, plafonds ou garnitures de gypse, plâtre, maçonnerie, bois et métal neufs ou déjà peints.

Surfaces

- Surfaces convenablement apprêtées : panneaux de gypse, ciment à joint sec, plâtre, panneau de fibres, béton, stuc, maçonnerie, bois et métal.
- Surfaces neuves : gypse, ciment à joint sec, plâtre neuf et sec, 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.
- Certaines couleurs, des changements drastiques de couleurs ou des surfaces poreuses peuvent nécessiter des couches additionnelles de peinture pour obtenir un fini uniforme

Homologations

- Certifié GREENGUARD Gold pour les émissions.
- Contribue à satisfaire des crédits LEED^{MD} v4 EQ grâce à sa faible teneur en COV.



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 toutes les surfaces lustrées, rugueuses ou retouchées. Enlever les moisissures avec une solution d'eau de Javel (1 partie d'eau de Javel pour 3 parties d'eau). Bien rincer. Réparer les trous et fissures. Poncer les endroits rugueux jusqu'à ce qu'ils soient lisses et les zones lustrées.

Apprêts : Cette peinture peut s'utiliser comme couche d'apprêt sur les endroits dénudés ou sur toute la surface. Toutefois, pour un résultat optimal, notamment sur les taches rebelles ou les surfaces très poreuses ou absorbantes, il est recommandé d'appliquer la couche de fond appropriée.

Béton, stuc ou 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. Enlever la poussière de la surface.

Surfaces peintes à l'alkyde et en bon état : Apprêter la surface avec un apprêt approprié. Lors d'une application sur une surface non peinte ou sur du bois nu, deux couches sont requises; la première couche servant d'apprêt. Les surfaces non peintes, réparées ou les zones légèrement tachées peuvent nécessiter des couches supplémentaires. Pour les conditions difficiles, telles que les taches tenaces, les marques laissées par l'eau, les surfaces farineuses ou en métal nu, utiliser un apprêt spécialisé approprié.

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.

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 (nylon/polyester), d'un rouleau (10 mm sur les surfaces lisses, 13 mm sur les plafonds et jusqu'à 20 mm sur les surfaces rugueuses), d'un tampon pour peinture ou d'un pistolet sans air de haute qualité. Lorsque plusieurs contenants de la même couleur sont utilisés, les mélanger ensemble pour s'assurer de l'uniformité de la couleur.

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

* 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.

Surfaces déjà peintes et en bon état :

Peinture au latex

- Aucun apprêt requis
- *Dulux Diamond Distinction* 51100

Surfaces réparées

- *Dulux Diamond Distinction* 51100 est autoapprêtant sur ces surfaces, la première couche de *Dulux Diamond Distinction* 51100 sert d'apprêt.
- *Dulux Diamond Distinction* 51100

Peintures à l'alkyde

- *Dulux X-PERT*^{MD} apprêt-scelleur alkyde à base d'eau 23010 ou *GRIPPER*^{MD} de Dulux – une couche sur toute la surface
- *Dulux Diamond Distinction* 51100

Surfaces neuves : Gypse, composé de remplissage durci et sec, plâtre neuf et sec, béton, stuc ou maçonnerie :

- *Dulux LIFEMASTER*^{MD} apprêt de scellement acrylique 59113 ou *Dulux Diamond Distinction* 51100 est autoapprêtant sur ces surfaces, la première couche de *Dulux Diamond Distinction* 51100 sert d'apprêt.
- *Dulux Diamond Distinction* 51100

Bois :

- *Dulux Lifemaster* apprêt de scellement acrylique 59113 ou *Gripper* de Dulux – une couche sur toute la surface
- *Dulux Diamond Distinction* 51100

Couleurs vives, brillantes et foncées :

- Couche de fond *Accent latex ultra* – une couche sur toute la surface.
- *Dulux Diamond Distinction* 51100 (une couche additionnelle peut être nécessaire)

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 :

Pour obtenir des informations sur les avertissements, veuillez vous référer à la FDS et à l'étiquette. Les informations pour la FDS, les déversements et les urgences sont disponibles en téléphonant au 1 833 477-1553.

Pour des renseignements sur les produits, composer : **1 866-660-2220**
dulux.ca