

PEINTURE INTÉRIEURE ET APPRÊT 100 % ACRYLIQUE

121100

Produit à base d'eau, fini mat



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

Solides par volume :	45,1 % (± 2 %)
Solides en poids :	63,4 % (± 2 %)

Composés organiques volatils (COV)*

Selon ASTM D3960-05 : 0^{A,B} g/L

^AQuantité non détectable avec la méthode d'essai 24 de l'agence de protection de l'environnement des États-Unis (USEPA). ^{*}Lorsqu'il est teinté avec le Formula Pro, 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. ^BLes colorants ajoutés à cette base de peinture peuvent augmenter le niveau de COV de manière importante, selon la couleur choisie.

Couleurs disponibles

121100	Blanc ^B
121180	Base moyenne ^{B,C}
121160	Base très foncée ^{B,C}

^CDoit être teintée avant utilisation. ^BLes colorants ajoutés à cette base de peinture peuvent augmenter le niveau de COV de manière importante, selon la couleur choisie.

Niveau de lustre	Fin mat
• Brillance à 60° :	1 à 3 %
• Lustre à 85° :	1 à 3 %

Couverture pratique

Jusqu'à 37 m² (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

• 100 % acrylique

Viscosité* Prêt à utiliser (100 ± 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 mils)

• Sec : 45 µm (1,8 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 indiqués peuvent varier selon l'humidité, la température, l'épaisseur, la couleur et la circulation de l'air.

* Source des données techniques: 121100

Description du produit

La peinture et apprêt pour l'intérieur 100 % acrylique *Dulux Diamant* est une peinture haut de gamme sans COV^B qui offre un excellent pouvoir couvrant, une couverture exceptionnelle et une excellente protection contre les taches. Cette peinture offre un fini lisse, une durabilité excellente et une résistance au frottement exceptionnelle.

Avantages

- Peinture et apprêt en un : offre un excellent pouvoir cachant et une excellente couverture.
- Écoulement et nivellement exceptionnels : pour un fini lisse et impeccable.
- Résistance supérieure au lustrage : résiste aux changements de brillance lorsqu'elle est lavée ou frottée.
- Formule 100 % acrylique : favorise l'adhérence et la durabilité.
- Excellente résistance au frottement : offre longévité et durabilité dans une finition lavable.
- Résistante à la moisissure : formulée pour résister à la croissance de moisissures sur le film de peinture.
- Zéro COV^B: répond aux réglementations les plus strictes en matière de COV à l'échelle nationale. ^BLes colorants ajoutés à cette base de peinture peuvent augmenter le niveau de COV de manière importante, selon la couleur choisie.

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.

Surfaces

- Surfaces convenablement apprêtées : panneaux de gypse, ciment à joint sec, plâtre, panneau de fibres, béton, stuc, maçonnerie et bois.
- 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 ou des changements drastiques de couleurs peuvent nécessiter des couches additionnelles de peinture.

Homologations

MPI n° 53 Latex intérieur, mat (lustre MPI 1)
 MPI n° 142 Latex, Intérieur, haute performance architecturale, mat (lustre MPI 1)
 MPI n° 143 Latex, intérieur, faible odeur/COV pour institutions, mat (lustre MPI 1)
 Contribue à satisfaire des crédits LEED^{MD} v4 EQ grâce à sa faible teneur en COV.

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.

Juin 2026



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

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.

Apprêt : 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. 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. **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 avant d'être peintes.

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.

Surfaces peintes à l'alkyde et en bon état : Apprêter la surface avec un apprêt 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.

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 13 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 Diamant* 121100

Surfaces réparées

- *Dulux Diamant* 121100 est autoapprêtant sur ces surfaces, la première couche de *Dulux Diamant* 121100 sert d'apprêt.
- *Dulux Diamant* 121100

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 Diamant* 121100

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 Diamant* 121100 est autoapprêtant sur ces surfaces, la première couche de *Dulux Diamant* 121100 sert d'apprêt.
- *Dulux Diamant* 121100

Bois :

- *Dulux Lifemaster* apprêt de scellement acrylique 59113 ou *Gripper* de *Dulux* – une couche sur toute la surface
- *Dulux Diamant* 121100

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 www.dulux.ca