

# DULUX DIAMANT PEINTURE D'EXTÉRIEUR 100 % ACRYLIQUE 1640

Produit à base d'eau, fini satiné

Fiche technique



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

Solides par volume – 36 % (+/- 1 %)

Solides en poids – 51 % (+/- 1 %)

### Composés organiques volatils (COV)\*

Selon ASTM D3960-05 : < 100 g/L

Réglementation canadienne : < 150 g/L

### Couleur

Bases blanche, moyenne et ultra foncée

### Niveau de lustre

### Fini satiné

• Brillance @ 60°: 5 – 12 %

• Lustre @ 85°: 10 – 20 %\* \*Lustre typique @ 85°

### Couverture pratique

380 - 420 pi<sup>2</sup> par 3,78 litres

9 - 10 m<sup>2</sup> par litre

(Le rendement peut varier selon le substrat et la méthode d'application.)

### Type de résine

• 100 % acrylique

**Viscosité\*** Prêt à utiliser (97 – 107 unités Krebs)

### Inflammabilité

Ininflammable

Point d'éclair\*

S/O

### Épaisseur de feuil recommandée\*

• Humide : 4 mils

• Sec : 1,4 mils

### Temps de séchage\* à 77 °F / 25 °C – 50 % HR

*\*Les temps de séchage et d'attente avant d'appliquer une nouvelle couche dépendent de la température, de l'humidité et de l'épaisseur du feuil*

Sec au toucher : 1 heure

Recouvrir : 4 - 6 heures

Avant de nettoyer : 7 à 10 jours

\*Source des données techniques : 1640

## Description du produit

La peinture d'extérieur Dulux Diamant fini satiné 1640 est formulée pour assurer un beau fini durable qui résiste les changements du climat canadien.

Peinture d'extérieur Dulux Diamant fini satiné 1640 :

- Résiste à la pluie dans les 30 minutes suivant l'application à une température entre 15 °C/59 °F – 70 % d'humidité relative
- Prolonge la saison de la peinture en permettant une application à une température aussi basse que 2 °C /30 °F
- Peut servir de couche d'apprêt sur les surfaces recommandées
- Des microsphères de céramique combinées à une résine 100 % acrylique résultent en une surface exceptionnellement durable
- Cette peinture au latex acrylique semi-élastomérique adhère aux surfaces les plus difficiles et résiste au craquelage et au décollement
- La technologie au polymère hydrofuge empêche la saleté et l'eau de pénétrer tout en permettant au revêtement de respirer
- Contient des modificateurs résultant en une excellente capacité d'étalement et de nivellement sans laisser de marques de pinceau ou de traînée
- Contient un fongicide efficace qui protège le feuil de la croissance de moisissures à la surface

## Utilisations prévues

- Travaux nouveaux et d'entretien
- Sites résidentiels et commerciaux
- Murs, portes et boiseries extérieurs
- Bois neuf et déjà peint, béton, maçonnerie, briques, stuc, aluminium préfini, parements de vinyle et métal

Garantie : Akzo Nobel 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. Nous ne pourrions être tenus responsables des dommages indirects, particuliers ou consécutifs.

Édition de janvier 2012



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

## PRÉPARATION DE LA SURFACE

Les surfaces doivent être propres, sèches et libres de toute saleté, craie, graisse, cire, rouille ou peinture écaillée avant de peindre. Essuyer la surface à l'aide d'un nettoyant approprié afin d'enlever tous les contaminants. Rincer à fond à l'eau claire et laisser sécher.

- Frotter à l'eau savonneuse les surfaces très crayeuses et les zones en surplomb comme les avant-toit.
- Les moisissures doivent être enlevées en lavant la zone à l'aide d'une solution de 30 % d'agent de blanchiment domestique et 70 % d'eau. Bien rincer.
- Enlever la peinture écaillée et poncer les bords jusqu'à ce qu'ils soient lisses.
- Réparer les trous et fissures à l'aide d'un mastic convenant à la surface.
- Si de la résine s'échappe du bois, grattez l'excédent et nettoyez la surface avec de l'alcool ou du diluant à peinture.
- Poncer toutes les surfaces jusqu'à ce qu'elles soient lisses, poncer légèrement les zones luisantes et poncer le bois vieilli pour lui redonner une apparence de bois neuf. Éliminer les résidus de ponçage à l'aide d'un aspirateur. *Précaution* : Les traitements tels que le ponçage à sec, le soudage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé si possible. Porter un équipement de protection respiratoire adéquat, si l'exposition ne peut être évitée par une ventilation locale.

**Les surfaces neuves de béton, de maçonnerie ou de plâtre** doivent durcir au moins 30 jours et être entièrement sèches avant d'être peintes.

**Bois neuf** : poncer jusqu'à ce qu'il soit lisse.

### Application

Produit prêt à utiliser, ne pas diluer.

Bien mélanger avant utilisation.

Appliquer à l'aide d'un pinceau, rouleau ou pulvérisateur.

### Conditions d'application

Assurer une bonne ventilation. Appliquer seulement lorsque la température ambiante, des matériaux et de la surface est au-dessus de 30 °F (2 °C).

Ne pas appliquer si de la pluie, de la neige ou une rosée abondante est prévue dans les 48 heures. Éviter de peindre en plein soleil.

### Outils

- Pinceau – soies synthétiques (nylon, polyester)
  - Rouleau non pelucheux – 15-30 mm
  - Pulvérisateur (sans air) – taille de buse : 0,013 à 0,019 po – Pression : 2300 – 2700 psi
- \*Les recommandations de pulvérisation peuvent varier selon le fabricant de l'équipement

**Nettoyage** Nettoyer les mains et les outils immédiatement à l'eau chaude savonneuse. Essuyer tout renversement à l'aide d'un linge humide.

## SYSTÈMES RECOMMANDÉS

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

### Surfaces déjà peintes :

#### Surfaces en bonne condition

- Aucun apprêt requis
- Dulux Diamant 1640

#### Surfaces réparées

- L'apprêt Dulux Climat acrylique 1535 OU la peinture Dulux Diamant 1640 peut être utilisée comme couche d'apprêt avant d'appliquer une couche de finition (sur les surfaces nues ou sur toute la surface)

- Dulux Diamant 1640

#### Parement d'aluminium et de vinyle vieilli

- L'apprêt Dulux Climat acrylique 1535 OU la peinture Dulux Diamant 1640 peut être utilisée comme couche d'apprêt avant d'appliquer une couche de finition (sur les surfaces nues ou sur toute la surface)

- Dulux Diamant 1640

*Ne pas utiliser une couleur plus foncée que la couleur originale pour repeindre les parements de vinyle, cela risquerait de causer un gauchissement.*

#### Anciennes surfaces alkydes

- Chasse taches Dulux – une couche sur toute la surface
- Dulux Diamant 1640

### Bois, béton, stuc ou maçonnerie :

- L'apprêt Dulux Climat acrylique 1535 OU la peinture Dulux Diamant 1640 peut être utilisée comme couche d'apprêt avant d'appliquer une couche de finition (sur les surfaces nues ou sur toute la surface)

- Dulux Diamant 1640

*Une légère décoloration du séquoia ou du cèdre est normale Si le bois est très taché, apprêter avec le Chasse taches Dulux – une couche*

### Métaux ferreux :

- Revêtement antirouille oxyde rouge Dulux Metalclad – une couche sur toute la surface
- Dulux Diamant 1640

### Métaux non ferreux et galvanisés :

- Apprêt Dulux Climat acrylique 1535 – une couche sur toute la surface
- Dulux Diamant 1640

## Entreposage et transport

Garder ce produit au sec et au frais.

NE DOIT PAS GELER

## Élimination

Consulter votre municipalité sur les procédés d'élimination prévus par les règlements municipaux et respecter l'environnement en faisant don des restes de gallons à quelqu'un qui en a besoin: voisin, ami, service récréatif, organisme sans but lucratif. Ne pas vider les restes dans les égouts.

## Mesures de sécurité

Lire la fiche signalétique du produit. Éviter tout contact avec les yeux. Garder hors de portée des enfants. Utiliser seulement dans des pièces bien ventilées.

**PREMIERS SOINS** : En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau claire. Si avalé, ne pas faire vomir. Communiquer avec un centre antipoison ou un médecin immédiatement.

Pour des renseignements sur les produits,  
composer : 1-(800)-387-3663  
www.dulux.ca