

REVÊTEMENTS PROFESSIONNELS POUR BOIS

CWF-UV5^{MD} REVÊTEMENT PÉNÉTRANT POUR

LE BOIS EXTÉRIEUR, POUR LES TERRASSES, CLÔTURES ET PAREMENTS- 8590

Produit à base d'eau, Fini faible lustre

Fiche Technique



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

Solides par volume:	26% ($\pm 1\%$)
Solides en poids:	28% ($\pm 1\%$)
Composés organiques volatils (COVs)*	
Selon ASTM D3960-05:	< 250 g/L
Réglementation canadienne:	< 250 g/L

Couleurs disponibles

8590	Naturel (teintable)
8550	Cèdre

Niveau de lustre

Fini faible lustre

Couverture pratique

De 14 à 23 m² (150 à 250 pi²) par 3,78 litres sur du bois lisse: moins sur des surfaces rugueuses.

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

- Acrylique + huile

Viscosité* Prêt à utiliser (69-73 Unités Krebs)

Spécification de fabrication, la viscosité de travail peut varier.

Inflammabilité

Ininflammable

Point d'éclair*

Non applicable

Séchage* @ 25°C/77°F - 50% d'Humidité relative

Sec au toucher:	2 à 4 heures
Pour recouvrir:	15 à 20 minutes
Avant de résister à la pluie:	24 heures
Pour une circulation piétonnière légère:	24 heures
Pour une circulation piétonnière normale:	3 jours
Avant de remettre les meubles en place:	3 à 7 jours
Durcissement complet:	30 jours

Doubler le temps de séchage, si le taux d'humidité est supérieur à 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: 8590

Certifications

- MPI^{MD} – Catégorie #156 Teinture, extérieur, base d'eau, Semi-Transparente.

Description du produit

La Teinture semi-transparente CWF-UV5^{MD} DULUX^{MD} peut être teintée dans une vaste gamme de magnifiques tons de bois. Ce revêtement de haute performance à base d'acrylique et d'huile pénètre efficacement toutes les surfaces de bois extérieures adéquatement préparées. Sa formule combine la durabilité d'un revêtement à l'acrylique et la richesse d'un alkyde, et procure une protection exceptionnelle contre les rayons UV.

Durabilité éprouvée

- Système de résine acrylique à l'huile / Haute durabilité d'un acrylique et la richesse d'un alkyd pénétrant.
- Excellent protection contre les rayons UV provenant de l'oxyde de fer transparent / Meilleure protection UV avec un changement de couleur minimal.
- Fini hydrofuge résistant à la moisissure/ Réduit l'absorption d'eau et résiste aux taches de moisissure.

Utilisations prévues

- Travaux neufs et d'entretien extérieur.
- Sites résidentiels et commerciaux.
- Idéal pour les surfaces verticales, les terrasses, les balcons en bois, les escaliers et les clôtures.

Surfaces

- Recommandé pour le bois traité, le cèdre ou le pin.
- Également recommandé pour le bois précédemment teinté et exotique, les bois qui ont été exposés aux intempéries pendant plus d'un an.

Limites d'utilisation

- Ne pas appliquer si de la pluie est prévue dans les 24 heures. Éviter de teindre sous les rayons directs du soleil ou sur des surfaces chaudes.
- Non recommandé sur les teintures hydrofuges contenant de la cire et sur les surfaces déjà peintes ou teintes.
- Saignements des tanins : Certains bois, comme le séquoia et le cèdre, contiennent des tanins naturels hydrosolubles, colorants extractibles du bois, qui tendent à migrer vers la surface. En cas de saignement des tanins du bois, laisser le revêtement sécher complètement, puis laver avec une solution de détergent doux et rincer à l'eau claire.

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 DE SATISFACTION : Le fabricant garantit votre entière satisfaction à l'égard du rendement de ce produit POUR UNE PÉRIODE DE 3 ANS SUR TERRASSES ET 5 ANS SUR CLÔTURES ET PAREMENTS à condition que le produit ait été appliqué et entretenu conformément aux directives sur l'étiquette. La présente garantie de satisfaction DE 3 ANS SUR TERRASSES ET 5 ANS SUR CLÔTURES ET PAREMENTS n'est pas cessible. Elle ne s'applique pas en cas de problèmes à l'égard du produit qui sont attribuables à des facteurs hors du contrôle du fabricant comme des vices de construction, des dommages causés par des tiers au film de revêtement, le mauvais état du sujet, une application inadéquate, etc. Si vous n'êtes pas satisfait comme promis, veuillez retourner la portion inutilisée du produit à l'endroit où vous l'avez acheté, avec le reçu de la transaction. Le remboursement du prix payé pour le produit ou le remplacement du produit par un produit de valeur égale consistera en votre unique recours. La présente garantie exclut expressément la main-d'œuvre ou le coût de la main-d'œuvre nécessaire pour l'enlèvement ou l'application de tout produit, ainsi que les dommages indirects, spéciaux, consécutifs et accessoires.

05/2019



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

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Une bonne préparation de la surface est essentielle. La surface doit être sèche, propre, exempte de fibres de bois grises, d'huile, de cire, de moisissure, de taches ou de tout autre contaminant.

- La moisissure doit être éliminée en lavant la zone affectée avec une solution de javel domestique 30% et 70% d'eau. Bien rincer. Ne pas mélanger la solution d'eau de Javel avec d'autres nettoyants.
- **Bois nu exposé** : Nettoyer avec le nettoyant pour terrasses *Dulux*.
- **Revêtement en mauvais état** : Enlever toute trace de teinture avec le décapant pour bois *Dulux* ou un jet sous pression, en fonction de l'état de la surface. Nettoyer avec le nettoyant pour terrasses *Dulux*.
- **Bois neuf** : Bien laver avec le nettoyant pour terrasses *Dulux*.
- **Revêtement en bon état** : Idéalement, enlever l'ancien revêtement afin de conserver l'aspect semi-transparent, sinon bien laver bien avec le nettoyant pour terrasses *Dulux*. Uniquement les surfaces déjà teintes avec une teinture similaire semi-transparente peuvent être recouvertes.
- **Toutes les surfaces** : À la fin de la préparation de la surface, bien rincer avec de l'eau. Si l'eau perle, la préparation de la surface doit être répétée. Laisser sécher pendant au moins 24 heures par temps sec. Légèrement poncer avec un papier abrasif de grain 80 pour ternir la surface. Éliminer la poussière de ponçage. Éliminer les marques d'étampes ou de crayons par le ponçage.

PRÉCAUTION : Le ponçage à sec peut générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé si possible. Porter un équipement de protection respiratoire adéquat lorsque l'exposition ne peut être évitée par une ventilation locale. **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

La teneur en humidité du bois doit être comprise entre 12% et 18%. **NE PAS DILUER**. Lorsque plusieurs contenants de la même couleur sont utilisés, les mélanger ensemble pour s'assurer de l'uniformité de la couleur. Bien mélanger avant, puis souvent pendant l'utilisation. Avant l'application, faire un essai sur une petite partie cachée pour vous assurer que l'apparence et la pénétration sont acceptables. Appliquer une fine couche à l'aide d'outils de haute qualité : pinceau ou tampon pour peinture/teinture. Après une application au rouleau, toujours uniformiser au pinceau pour obtenir de meilleurs résultats. Pour éviter les marques de chevauchement, n'appliquer que sur quelques planches à la fois et garder le bord de l'application humide. **Appliquer une seconde couche pendant que le produit est encore humide. NE PAS LAISSER SÉCHER ENTRE LES COUCHES.** **ATTENTION** : Soyez prudents en marchant sur les surfaces mouillées; elles sont glissantes. Important : Une teneur élevée en humidité de façon continue, un manque d'aération du bois ou une forte circulation (terrasses) réduisent la durabilité du produit ou peuvent causer du décollement.

Conditions d'application

Appliquer lorsque les températures de l'air et de la surface sont entre 10 °C et 32 °C (50 °F et 90 °F) et qu'elles le demeureront pour les 24 prochaines heures.

Outils

- Pinceau: poils synthétiques (nylon, polyester)
- Rouleau: non pelucheux - 10 - 15 mm

SYSTÈMES RECOMMANDÉS

Recommandé sur toutes les surfaces de bois:

- *Dulux 8590 CWF-UV5* Revêtement pénétrant pour le bois.
- Pour une protection maximale, le bois doit être teint sur ses six faces. Apprêter localement toutes les zones fissurées, coupées ou endommagées. Cela fournira une protection maximale ainsi que de la durabilité. Appliquer deux couches humides (appliquer une couche puis appliquer une seconde couche pendant que la teinture est encore humide et ne pas laisser sécher entre les couches) pour une performance optimale. Le produit doit pénétrer, une épaisseur de film n'est pas requise.

Nettoyage

Éliminer la plus grande quantité de produit et nettoyer immédiatement les outils en utilisant de l'eau tiède savonneuse après utilisation. **Danger de combustion**. Les matériaux, utilisés avec ce produit, tels les chiffons, peuvent s'enflammer spontanément. Après utilisation, mettre les chiffons dans l'eau ou les sécher à plat, puis les jeter.

Entreposage et transport

Garder le produit au frais et au sec. **PROTÉGER CONTRE LE GEL**.

Elimination

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

ATTENTION. IRRITANT. DANGER DE COMBUSTION. PEUT IRRITER LES YEUX.

Éviter tout contact avec les yeux. Les matériaux, utilisés avec ce produit, tels les chiffons, peuvent s'enflammer spontanément. Après utilisation, mettre les chiffons dans l'eau ou les sécher à plat, puis les jeter. Tenir hors de la portée des enfants. Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux/du visage : lunettes protectrices contre les éclaboussures de produits chimiques. Utiliser des gants imperméables résistant aux produits chimiques. L'inhalation de fortes concentrations de vapeur peut nuire au système nerveux central. Une exposition répétée à de fortes concentrations de vapeur peut causer une irritation du système respiratoire et des lésions permanentes du cerveau et du système nerveux. De fortes concentrations de vapeur peuvent provoquer des maux de tête, des étourdissements, de la somnolence, des nausées et même entraîner une perte de conscience. 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 : Contient : solvant naphta (pétrole), aliph. moyen; éthanediol; nonylphénol ramifié, éthoxylé; xylène; kaolin.

En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. Ne pas provoquer le vomissement. En cas de contact avec les yeux, rincer avec de l'eau pendant 15 minutes. 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.

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



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

Le Logo PPG est une marque déposée de PPG Industries Ohio, Inc. *Dulux* est une marque déposée d'AkzoNobel et est utilisée sous licence au Canada seulement par PPG Revêtements Architecturaux Canada, Inc. Le *Multi-Coloured Swatches design* et *CWF-UV5* sont des marques déposées de PPG Architectural Finishes, Inc.