

Caractéristiques

- Idéal pour le bois traité sous pression, le cèdre et le séquoia
- Excellentes tenue et durabilité de la couleur
- Excellentes propriétés de fluidité et d'étalement
- Teinture autoapprêtante sur la plupart des substrats
- Produit de qualité supérieure d'une résistance supérieure au cloquage et au pelage
- Résistance inégalée contre la prolifération de la moisissure sur le feuill de la teinture
- Application facile et nettoyage à l'eau savonneuse

Usages recommandés

Applications résidentielles ou commerciales nécessitant un fini de qualité supérieure. Pour le bois neuf ou vieux non abîmé par les intempéries, le bois abîmé mais correctement préparé, ainsi que le bois déjà peint ou teint.

Description générale

Ce produit de qualité supérieure masque le grain du bois sans en obscurcir la texture. Conçu pour protéger et embellir tous les types de bois pour patios, incluant le cèdre, le séquoia, et le bois traité sous pression. Il se caractérise par une facilité d'application, un fini mat très durable, une capacité de séchage rapide, un nettoyage facile à l'eau et une excellente tenue de la couleur.

Restrictions

- Ne pas appliquer lorsque la température de l'air et de la surface est inférieure à 4,4 °C (40 °F).
- Le taux d'humidité du bois doit être inférieur à 15 %.
- Laisser sécher 48 heures avant de remettre le mobilier sur le patio.
- Laisser sécher 30 jours les surfaces fraîchement teintes avant de les laver.

Renseignements sur le produit

Couleurs — Standard :	Fiche technique ◊	Base pastel
Blanc (01)	Type de liant	Latex 100 % acrylique
	Type de pigment	Dioxyde de titane
	Solides par volume	38 %
	Rendement théorique d'un contenant de 3,79 L à l'épaisseur de feuill recommandée	27,9 – 37,2 m ² (300 – 400 pi ²)
	Épaisseur de feuill recommandée	– Humide 4,0 – 5,3 mils – Sec 1,4 – 1,9 mil
	Selon la texture et la porosité du substrat. Prévoir une quantité appropriée de peinture pour le projet afin d'assurer l'uniformité de la couleur tout en réduisant la mise au rebut de peinture en trop.	
	Temps de séchage à 25 °C (77 °F) et 50 % d'HR	– Sec au toucher 1 heure – Prêt à recouvrir 3 – 4 heures
	Une humidité élevée ou des températures froides peuvent prolonger le temps de séchage, de recouvrement et de réutilisation. Laisser sécher pendant 48 heures avant de circuler sur le patio.	
	Mode de séchage	Évaporation, coalescence
	Viscosité	94 ± 3 KU
	Point d'éclair	Aucun
	Éclat/Lustre	Mat (0 – 6 @ 85°)
	Température de la surface à l'application	– Min. 4,4 °C (40 °F) – Max. 32 °C (95 °F)
	Dilution	Voir le tableau
	Diluant de nettoyage	Eau propre
	Poids par contenant de 3,79 L	5,7 kg (11,9 lb)
	Température d'entreposage	– Min. 4,4 °C (40 °F) – Max. 32 °C (90 °F)
	Composés organiques volatils (COV)	
	93 g/L	
Couleurs — Standard : Blanc (01)		
— Bases à teinter : Teinter les bases 1X, 2X, 3X, et 4X avec Gennex ^{MD} de Benjamin Moore ^{MD} .		
— Couleurs spéciales : Consulter un représentant Benjamin Moore.		
Certifications et qualifications : Teneur en COV conforme dans tous les secteurs réglementés Master Painters Institute MPI n° 16. Propriétés de transmission de la vapeur d'eau ASTM D1653 – 17,2		
CENTRE D'INFORMATION POUR LA CLIENTÈLE : 1-800-361-5898, info@benjaminmoore.ca , www.benjaminmoore.ca		

◊ Les valeurs indiquées sont pour la base pastel. Pour obtenir les valeurs d'autres bases ou couleurs, prière de communiquer avec Benjamin Moore.

Préparation de la surface

Ce revêtement peut être utilisé sur le bois déjà peint ou teint en bon état. Éliminer tous les revêtements existants en cas d'écaillage généralisé.

Pour une performance optimale, appliquer le produit sur un substrat de bois propre, sec et absorbant.

Bois neuf : Poncer soigneusement les parements, bordures et patios en bois raboté lisse, ou traiter avec le ravivant et neutralisant (K317) de Benjamin Moore^{MD} afin d'éliminer le glacié d'usinage et de favoriser la pénétration et l'adhérence du produit. Après la préparation de la surface, effectuer un test de pénétration en laissant tomber quelques gouttes d'eau sur le substrat sec. Si l'eau ne pénètre pas rapidement, répéter les étapes de préparation ou consulter un détaillant Benjamin Moore^{MD}.

Bois abîmé par les intempéries : Avant d'appliquer la teinture, le bois abîmé par les intempéries doit être traité avec le régénérateur de bois (K316) de Benjamin Moore^{MD}, en suivant les instructions sur l'étiquette, jusqu'à l'obtention d'une surface en bon état (exempte de fibres de bois non adhérentes ou endommagées).

Surfaces déjà teintes : Ce revêtement peut être utilisé sur le bois déjà peint ou teint en bon état. En cas d'écaillage généralisé, éliminer tous les revêtements existants par sablage avec un appareil On Floor ou par ponçage en utilisant le décapant pour finis (K315) de Benjamin Moore^{MD}.

Les surfaces non exposées aux intempéries, comme les avant-toits, les plafonds et les surplombs, ainsi que les surfaces murales protégées doivent être lavées au nettoyant tout usage (K318) de Benjamin Moore^{MD} et rincées à l'eau à l'aide d'un tuyau d'arrosage au jet puissant enfin d'éliminer les sels de surface pouvant nuire à l'adhérence du revêtement.

Moisissure : Éliminer la moisissure en frottant avec le nettoyant tout usage (K318) de Benjamin Moore^{MD} avant l'application de la teinture.

Mise en garde : Consulter les fiches technique et signalétique des produits K315, K316, K317 et K318 pour savoir comment les utiliser et les manipuler convenablement.

AVERTISSEMENT : L'enlèvement des vieilles couches de peinture par raclage, ponçage, sablage ou autre peut entraîner le dégagement de poussières de plomb. **LE PLOMB EST TOXIQUE. L'EXPOSITION AUX POUSSIÈRES DE PLOMB PEUT PROVOQUER DES MALADIES GRAVES ET NOTAMMENT DES DOMMAGES AU CERVEAU, PARTICULIÈREMENT CHEZ LES ENFANTS. LES FEMMES ENCEINTES DOIVENT AUSSI ÉVITER TOUTE EXPOSITION.** Utiliser un équipement de protection adéquat conforme aux normes NIOSH pour réduire le risque d'exposition au plomb. Nettoyer soigneusement à l'aide d'un aspirateur HEPA et d'une vadrouille humide. Avant de commencer le travail, consultez les mesures de protection pour vous-même et votre famille sur le site de Santé Canada : http://www.hc-sc.gc.ca/iyh-vsv/prod/paint-peinture_f.html.

Systèmes d'apprêt et de finition

Bois déjà teint, peint ou scellé

Apprêt : Ce produit est autoapprêtant sur la plupart des surfaces.

Finition : Appliquer une couche de teinture d'extérieur opaque à base d'eau pour patios et parements Arborcoat^{MD} (K640). Au besoin, appliquer une seconde couche afin de maximiser le pouvoir couvrant du produit.

Bois neuf ou abîmé mais correctement préparé

Ce produit est autoapprêtant sur la plupart des surfaces. Les bois riches en tannins, comme le séquoia et le cèdre, doivent être recouverts d'une couche d'apprêt alkyde (K366) de Benjamin Moore^{MD} ou d'apprêt 100 % acrylique supérieur Avant-Première^{MC} (K046).

Finition : Appliquer une ou deux couches de teinture d'extérieur opaque à base d'eau pour patios et parements Arborcoat^{MD} (K640). Au besoin, appliquer une seconde couche afin de maximiser le pouvoir couvrant du produit.

Application

Bien mélanger le produit avant et fréquemment pendant l'application. Appliquer au pinceau synthétique, au rouleau ou au pulvérisateur. Il est recommandé de repasser au pinceau après une application au rouleau ou au pulvérisateur. Pour éliminer les traces de chevauchement, il est préférable de teindre seulement quelques planches à la fois en conservant un rebord humide. Ne pas appliquer lorsque la température de l'air et de la surface est inférieure à 4,4 °C (40 °F). **Mise en garde :** Le patio teint peut devenir glissant lorsqu'il est humide.

La couleur en contenant peut grandement de la couleur appliquée

Dilution et nettoyage

L'ajout du retardateur (K518) de Benjamin Moore ^{MD} peut s'avérer nécessaire dans certaines conditions afin d'adapter le temps de reprise ou les caractéristiques de pulvérisation. Le tableau ci-dessous est fourni à titre de référence.		
	Conditions modérées	Conditions sévères
Pinceau : Nylon et polyester	Humide (HR>50 %), sans soleil direct, et peu ou pas de vent	Sec (HR<50 %), soleil direct, ou venteux
Rouleau : Nylon et polyester de qualité supérieure	Aucune dilution nécessaire	Ajouter le retardateur (K518) ou de l'eau :
Pulvérisateur : Sans air Pression : 2 000 - 2 500 psi Buse : 0,013- 0,017		Maximum de 236 ml (8 oz liq.) pour un contenant de 3,79 L Ne jamais ajouter d'autres peintures ou solvants.

Utiliser de l'eau et du savon.

UTILISER TOUT LE CONTENU OU LE METTRE AU REBUT DE FAÇON APPROPRIÉE. Les contenants vides et secs peuvent être recyclés dans le cadre d'un programme de recyclage de contenants. **Comme les exigences varient selon la localité, consulter le Service de collecte des ordures ou la Direction de la protection de l'environnement pour connaître les moyens d'élimination.**

Renseignements en matière de santé, de sécurité et d'environnement

Utiliser uniquement dans une zone bien aérée. Le contenant doit être bien fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Si le produit se renverse, l'essuyer avec un chiffon absorbant inerte et le jeter conformément aux règlements municipaux. Bien se laver après avoir manipulé le produit.

AVERTISSEMENT : Ce produit contient des composés d'isothiazolinone à des concentrations inférieures à 0,1 %. En plus de jouer le rôle de biocides couramment utilisés dans la plupart des peintures, ces substances servent d'agents de conservation dans une variété de produits de soins personnels. Certaines personnes peuvent y être sensibles ou allergiques, même à de faibles doses.

GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS PROTÉGER CONTRE LE GEL

Consulter la fiche signalétique de ce produit pour tous renseignements de santé et de sécurité.