



# ARBORCOAT<sup>MD</sup>

## COUCHE PROTECTRICE À BASE D'EAU

### CLAIRE K636

#### Caractéristiques

- Revêtement protecteur clair pour les teintures transparente (K637) et semi-transparente (K638) Arborcoat<sup>MD</sup> pour patios
- Couche d'entretien annuelle pour les teintures transparente (K637) et semi-transparente (K638) Arborcoat<sup>MD</sup> afin de retrouver l'apparence de la teinture fraîchement appliquée
- Résistance à la moisissure
- Résistance à l'abrasion
- Formule qui pénètre, protège et embellit les patios et meubles de jardin en bois
- Revêtement hydrofuge
- Système pour patios offrant une double protection contre les rayons UV
- Fini peu lustré pouvant également être utilisé sur la teinture semi-opaque Arborcoat<sup>MD</sup> (K639)

#### Usages recommandés

Applications résidentielles ou commerciales nécessitant un fini de qualité supérieure. Pour les surfaces d'extérieur en bois suivantes : patios et meubles de jardin.

#### Description générale

Un revêtement 100 % acrylique de qualité supérieure pour les systèmes de teintures d'extérieur à base d'eau Arborcoat<sup>MD</sup> de Benjamin Moore<sup>MD</sup>. Utiliser comme revêtement protecteur sur les teintures transparente (K637) et semi-transparente (K638) pour patios ou toute autre surface nécessitant une résistance à l'abrasion et une protection accrues. Peut également être utilisé sur la teinture semi-opaque à base d'eau Arborcoat<sup>MD</sup> (K639) lorsqu'un fini peu lustré est souhaité.

#### Restrictions

- Ne pas appliquer lorsque la température de l'air et de la surface est inférieure à 4,4 °C (40 °F).
- Un taux d'humidité élevé prolongera le temps de séchage et de durcissement.
- Utiliser uniquement comme couche de finition sur les teintures transparente, semi-transparente ou semi-opaque Arborcoat<sup>MD</sup>.

#### Renseignements sur le produit

<b>Couleurs – Standard :</b> Fini clair.	<b>Fiche technique</b> ◊		<b>Fini clair</b>	
	Type de liant	Latex 100 % acrylique		
<b>- Bases à teinter :</b> Non offertes.	Type de pigment	S/O		
	Solides par volume	25 %		
<b>- Couleurs spéciales :</b> Consulter un représentant Benjamin Moore.	Rendement théorique d'un contenant de 3,79 L à l'épaisseur de feuil recommandée	37,2 – 55,8 m <sup>2</sup> (400 – 600 pi <sup>2</sup> )		
	Épaisseur de feuil	– Humide	Minimale	
<b>Certification :</b> Teneur en COV conforme dans tous les secteurs réglementés.		– Sec	Minimale	
	Selon la texture et la porosité du substrat. Ne pas appliquer à un taux d'étalement inférieur à 27,7 m <sup>2</sup> (300 pi <sup>2</sup> ) par contenant de 3,79 L. 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.			
<b>CENTRE D'INFORMATION POUR LA CLIENTÈLE :</b> 1-800-361-5898, <a href="mailto:info@benjaminmoore.ca">info@benjaminmoore.ca</a> , <a href="http://www.benjaminmoore.ca">www.benjaminmoore.ca</a>	Temps de séchage à 25 °C (77 °F) et 50 % d'HR	– Sec au toucher	30 minutes	
	Une humidité élevée ou des températures froides peuvent prolonger le temps de séchage, de recouvrement et de réutilisation. Laisser sécher pendant 24 heures avant de circuler sur le patio.			
	Mode de séchage	Évaporation, coalescence		
	Viscosité	62 ± 2 KU		
	Point d'éclair	Aucun		
	Éclat/Lustre	Peu lustré		
	Température de la surface à l'application	– Min.	4,4 °C (40 °F)	
		– Max.	32 °C (90 °F)	
	La surface doit être sèche et à une température dépassant d'au moins 5 °C (41 °F) le point de rosée.			
	Dilution	Voir le tableau		
Diluant de nettoyage	Eau propre			
Poids par contenant de 3,79 L	3,9 kg (8,6 lb)			
Température d'entreposage	– Min.	4,4 °C (40 °F)		
	– Max.	32 °C (90 °F)		
<b>Composés organiques volatils (COV)</b> 79 g/L				

◊ Les valeurs indiquées sont pour le fini clair. Pour obtenir les valeurs d'autres bases ou couleurs, prière de communiquer avec Benjamin Moore.

**Préparation de la surface**

Si le produit est utilisé comme couche d'entretien, enlever tous les contaminants des surfaces teintes exposées aux intempéries avec le nettoyant tout usage (K318) de Benjamin Moore<sup>MD</sup>. Les surfaces déjà recouvertes d'une couche de teinture transparente (K637) ou semi-transparente (K638) Arborcoat<sup>MD</sup> peuvent être retouchées à la teinture avant l'application de la couche protectrice claire comme couche d'entretien annuelle.

Les surfaces non exposées aux intempéries, comme les avant-toits, les plafonds et les surplombs, doivent être lavées au nettoyant tout usage (K318) de Benjamin Moore<sup>MD</sup> 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.

**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](http://www.hc-sc.gc.ca/iyh-vsv/prod/paint-peinture_f.html).

**Application**

La couche protectrice claire Arborcoat<sup>MD</sup> fait partie d'un système de teinture. Sur les patios ou autres surfaces horizontales, elle doit être appliquée après un délai d'une à trois heures suivant l'application de la teinture transparente (K637) ou semi-transparente (K638) Arborcoat<sup>MD</sup>, en fonction de la température et du taux d'humidité. Elle peut également être utilisée sur la teinture semi-opaque à base d'eau Arborcoat<sup>MD</sup> (K639) lorsqu'un fini peu lustré est souhaité.

Bien mélanger avant et occasionnellement pendant l'utilisation. Appliquer le produit tel quel. Il est recommandé d'appliquer le produit au pinceau. Après une application au rouleau, au pulvérisateur ou par trempage, repasser immédiatement au pinceau pour assurer un étalement uniforme. Une seule couche offrira une protection adéquate; plusieurs couches peuvent rendre la surface trop brillante ou produire un lustre inégal.

Commencer par enduire de teinture un morceau du même bois que celui à teindre. La couleur et le lustre du système de teinture peuvent varier selon le type de bois, sa couleur naturelle, sa texture, son grain, sa porosité et la section du rondin d'où il provient.

Appliquer uniformément en laissant la teinture pénétrer dans le bois. Appliquer au pinceau à partir d'une surface non teinte jusqu'à une surface fraîchement teinte, jusqu'à un arrêt naturel comme une marche ou un rebord. Pour minimiser les traces de chevauchement, toujours conserver un rebord humide. Sur les parements horizontaux, appliquer sur deux à trois planches, sur toute la longueur de la maison. Descendre de quelques échelons, puis continuer de la même façon jusqu'à ce que tout le côté de la maison soit terminé. Les parements verticaux doivent être recouverts en suivant le même principe, mais de haut en bas. Ne jamais arrêter au milieu d'un mur; continuer jusqu'à un arrêt naturel, comme une fenêtre.

Ne pas appliquer une trop grande quantité de teinture afin d'éviter que la surface ne soit trop brillante ou que le revêtement ne s'écaille. Ne pas appliquer en plein soleil pour ne pas nuire à la capacité de pénétration de la teinture, et causer ainsi des marques de reprise.

Appliquer le produit lorsque la température de l'air et de la surface varie entre 4,4 °C et 32 °C (40 °F - 90 °F).

**Dilution et nettoyage**

L'ajout du retardateur (K518) de Benjamin Moore <sup>MD</sup> 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
	Humide (HR>50 %), sans soleil direct, et peu ou pas de vent	Sec (HR<50 %), soleil direct, ou venteux
<b>Pinceau :</b> Nylon et polyester	Aucune dilution nécessaire	Ajouter le retardateur (K518) ou de l'eau :
<b>Rouleau :</b> Qualité supérieure		Maximum de 236 ml (8 oz liq.) pour un contenant de 3,79 L
<b>Pulvérisateur :</b> Sans air Pression : 800 - 1 500 psi Buse : 0,011-0,015		<b>Ne jamais ajouter d'autres peintures ou solvants.</b>

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.

**GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS  
PROTÉGER CONTRE LE GEL**

**Consulter la fiche signalétique de ce produit pour des renseignements supplémentaires en matière de santé et de sécurité.**