

#### Caractéristiques

- Beau fini satiné décoratif
- Facile application par pulvérisation en une seule couche
- Résiste aux lavages et aux frottages
- Remplit les petites fissures et les vides dans le béton, les parpaings, et hourdis
- Séchage rapide

#### Usages recommandés

Pour les surfaces intérieures et extérieures de bloc de ciment, de béton coulé ou préfabriqué, de brique et d'autres structures de maçonnerie. Peut aussi être utilisé sur le plâtre et les cloisons sèches d'intérieur.

#### Description générale

Formulé de façon à remplir, sceller et appliquer un fini en une seule application. Les surfaces intérieures et extérieures de bloc de ciment durci, de béton coulé ou préfabriqué, de brique et d'autres structures de maçonnerie et accessoirement le métal et le bois amorcés. Peut être utilisé sur un panneau mural intérieur et le plâtre durci.

#### Restrictions

- Ne pas appliquer lorsque les températures de l'air et en surface sont inférieures à 10 °C (50 °F).

#### Renseignements sur le produit

##### Couleurs — Standard :

Blanc (01)

(Peut être teinté avec un maximum de 2 onces liquides de colorants Benjamin Moore<sup>MD</sup> Gennex<sup>MD</sup> par 3,79 L

##### — Bases à teinter :

Non disponible

##### — Couleurs spéciales :

Veuillez communiquer avec votre représentant Benjamin Moore

##### Certifications et qualifications :

Teneur en COV conforme dans tous les secteurs réglementés

**Répond aux exigences**  
**LEED<sup>MD</sup>**  
**en matière de crédit**  
**(NON MAT POUR L'INTÉRIEUR)**

##### CENTRE D'INFORMATION POUR LA CLIENTÈLE :

1-800-361-5898, [info@benjaminmoore.ca](mailto:info@benjaminmoore.ca), [www.benjaminmoore.ca](http://www.benjaminmoore.ca).

##### Données techniques

##### Blanc

Type de liant	Latex à l'acrylique	
Type de pigment	Dioxyde de titane	
Solides par volume	41 %	
Recouvrement par contenant de 3,79 L à l'épaisseur de feuil recommandée	9,3 – 18,6 m <sup>2</sup> (100 – 200 pi. ca.)	
Recouvrement théorique par contenant de 3,79 L	Blocage des taches	3,7 – 5,6 m <sup>2</sup> (40-60 pi. ca.)
	Béton	9,3-14 m <sup>2</sup> (100-150 pi. ca.)
	Plâtre et cloison sèche	11,2 - 18,6 m <sup>2</sup> (120-200 pi. ca.)
Épaisseur de feuil recommandée	– Humide	12,2 mils
	– Sec	5,0 mils
Selon la texture et la porosité du substrat. S'assurer d'évaluer la bonne quantité de peinture pour le travail à effectuer. Cela garantira l'uniformité de la couleur et évitera de devoir disposer de quantités excessives de peinture.		
Temps de séchage à 25 °C (77 °F) à 50 % HR	– Sec au toucher	1 à 2 heures
	– Prêt à recouvrir	2 à 3 heures
Une humidité élevée ou des températures froides peuvent prolonger le temps de séchage, de recouvrement et de durcissement.		
Mode de séchage	Évaporation, Coalescence	
Viscosité	120 ± 3 KU	
Point d'éclair	Aucune	
Éclat/Lustre	Semi-lustré (30-35 @ 60°)	
Température de la surface à l'application	– Min.	10 °C (50 °F)
	– Max	32 °C (90 °F)
Dilution	À l'eau propre	
Diluant de nettoyage	À l'eau propre	
Poids par contenant de 3,79 L	4,7 kg (10,4 lb)	
Température d'entreposage	– Min.	4,4 °C (40 °F)
	– Max	32 °C (90 °F)

##### Composés organiques volatils (COV)

32 Grammes/litre 0,12 kg (0,26 lb)/3,79 L

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

## Revêtement latex acrylique pour maçonnerie Satin-Fil K452 Ultra Spec<sup>MD</sup>

### Préparation de la surface

Les surfaces doivent être propres et exemptes d'huile, de graisse, de cire, de rouille, de moisissure, de poussière et de peinture qui pèle. Toute peinture hydrofuge à base de ciment doit être retirée. Les surfaces lustrées doivent être sablées. Les zones non exposées aux intempéries comme les corniches, les plafonds de porches, les portes-à-faux et les murs protégés doivent être lavés au moyen de Clean (K318) de Benjamin Moore<sup>MD</sup> et ensuite rincées à grand jet d'eau avec un tuyau d'arrosage ou une laveuse à pression afin de retirer les contaminants qui pourraient nuire à la bonne adhérence. Les taches de moisissure doivent être nettoyées avec Clean (K318) de Benjamin Moore<sup>MD</sup> avant de recouvrir la surface. **Attention** : Consulter la fiche de données de sécurité des matériaux (K318) pour connaître les instructions de bon usage et de bonne manipulation.

Toutes les nouvelles surfaces de maçonnerie doivent être nettoyées à la laveuse à pression ou brossées vigoureusement avec une brosse à poils raides pour retirer toute particule volatile. Les nouvelles surfaces de maçonnerie doivent être complètement sèches 30 jours avant d'appliquer tout apprêt ou toute peinture. Le béton coulé ou préfabriqué à la surface très lisse doit être décapé ou abrasi afin de favoriser l'adhésion de la peinture à la surface, après avoir éliminé toute forme d'agent de démoulage et de produits de séchage.

**Substrats difficiles à traiter** : Benjamin Moore<sup>MD</sup> offre une vaste gamme d'apprêts spécialisés à utiliser sur des substrats difficiles à traiter comme le bois dont les tannins ressortent, les taches de graisse, les marques de crayon, les surfaces lustrées dures, le métal galvanisé ou tout autre substrat sur lequel l'adhésion de la peinture ou l'élimination de taches cause un problème particulier. Votre détaillant Benjamin Moore<sup>MD</sup> peut vous recommander le bon apprêt qui conviendra à vos besoins.

**AVERTISSEMENT!** Le raclage, le sablage ou l'enlèvement des vieilles couches de peinture peuvent entraîner le dégagement de poussières de plomb. LE PLOMB EST TOXIQUE. UNE EXPOSITION AUX POUSSIÈRES DE PLOMB PEUT CAUSER DES MALADIES GRAVES OU DES DOMMAGES AU CERVEAU, NOTAMMENT CHEZ LES ENFANTS. LES FEMMES ENCEINTES DOIVENT AUSSI ÉVITER TOUTE EXPOSITION. Réduire le risque d'exposition en portant un appareil respiratoire conforme aux normes NIOSH. Nettoyer à fond à l'aide d'un aspirateur HEPA et une vadrouille humide. Avant de commencer un travail d'enlèvement de peinture, prière de consulter le site de Santé Canada à <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/sante-environnement-milieu-travail/contaminants-environnementaux/plomb/trousse-information-plomb-questions-couramment-posees-effet-exposition-plomb-sante-humaine.html>

### Systèmes d'apprêt et de fini

Les surfaces neuves doivent être bien apprêtées, et les surfaces déjà peintes peuvent être apprêtées ou retouchées au besoin. Pour un meilleur recouvrement, teinter l'apprêt avec la teinte approximative de la couche de finition, en particulier lorsqu'un changement de couleur est désiré. Remarque spéciale : Certaines couleurs personnalisées peuvent nécessiter un apprêt de base de couleur foncée teinté selon une formule spéciale pour obtenir la couleur désirée. Consultez votre détaillant.

#### Bois et produits de bois d'ingénierie :

**Apprêt intérieur** : Apprêt d'intérieur latex Ultra Spec<sup>MD</sup> 500 (K534) ou Apprêt-Tout latex Avant-Première<sup>MC</sup> (F023)

**Apprêt extérieur** : Apprêt-Tout latex Avant-Première<sup>MC</sup> (F023) ou Apprêt-Tout alkyde Avant-Première<sup>MC</sup> (F024)

**Fini** : Revêtement Latex Acrylique Satin-Fil (K452) Ultra Spec<sup>MD</sup>

#### Type de bois susceptibles de saigner, (séquoia et cèdre) :

**Apprêt intérieur** : Apprêt-Tout à base d'huile Avant-Première<sup>MC</sup> (F024) ou Apprêt-Tout à haut pouvoir couvrant Avant-Première<sup>MC</sup> (K046)

**Apprêt extérieur** : Apprêt-Tout à haut pouvoir couvrant Avant-Première<sup>MC</sup> (K046) ou apprêt d'extérieur pour bois Avant-Première<sup>MC</sup> (K094)

**Fini** : Revêtement Latex Acrylique Satin-Fil (K452) Ultra Spec<sup>MD</sup>

#### Maçonnerie brute ou texturée :

**Apprêt** : Non nécessaire

**Fini** : 1 ou 2 couches de Revêtement Latex Acrylique Satin-Fil (K452) Ultra Spec<sup>MD</sup>

#### Béton coulé ou préfabriqué :

**Apprêt** : Non nécessaire

**Fini** : 1 ou 2 couches de Revêtement Latex Acrylique Satin-Fil (K452) Ultra Spec<sup>MD</sup>

#### Métaux ferreux (acier et fer) :

**Apprêt** : Apprêt acrylique pour métal Ultra Spec<sup>MD</sup> HP (FP04) ou apprêt alkyde pour métal Super Spec HP<sup>MD</sup> (KP06)

**Fini** : 1 ou 2 couches de Revêtement Latex Acrylique Satin-Fil (K452) Ultra Spec<sup>MD</sup>

**Métaux non-ferreux (galvanisé et aluminium)** : Enlever tout contaminant des surfaces métalliques neuves en nettoyant soigneusement avec l'émulsifiant pour l'huile et la graisse de Corotech<sup>MD</sup> (V600). Pour favoriser leur adhérence, poncer à l'aide d'un papier abrasif très fin ou d'un tampon abrasif synthétique les surfaces métalliques neuves non ferreuses et lustrées qui seront exposées à l'abrasion.

**Apprêt** : Apprêt acrylique pour métal Ultra Spec<sup>MD</sup> HP (FP04)

**Fini** : 1 ou 2 couches de Revêtement Latex Acrylique Satin-Fil (K452) Ultra Spec<sup>MD</sup>

**Tous les substrats à repeindre** : Selon le type de substrat, enduire les surfaces nues de l'apprêt recommandé ci-dessus.

### Application

Bien brasser avant et pendant l'utilisation. Appliquer une ou deux couches. Pour de meilleurs résultats, utiliser un pinceau en nylon-polyester mélangé professionnel Benjamin Moor<sup>MD</sup>, un rouleau professionnel Benjamin Moore<sup>MD</sup> ou un produit similaire. Ce produit peut également être pulvérisé.

**Pulvérisateur sans air** : Pression fluide : 1 500 à 3 000 PSI;

Buse : orifice de 0,017 à 0,019; filtre : 60 mailles

Dans certaines conditions pour ajuster le temps ou les caractéristiques de pulvérisation, il peut être nécessaire d'utiliser le retardateur K518 Benjamin Moore <sup>MD</sup> . Le tableau ci-dessous est fourni à titre indicatif.		
	Conditions météo clémentes	Conditions météo difficiles
	Humide (HR>50 %), sans soleil direct, et peu ou pas de vent.	Sec (HR<50 %), en plein soleil ou par temps venteux.
<b>Pinceau</b> : Nylon/polyester	Sans dilution nécessaire	Ajouter le retardateur K518 ou de l'eau :  Max de 237 ml (8 onces liquides) à 3,79 L de peinture  <b>Ne jamais ajouter d'autres peintures ou solvants.</b>
<b>Rouleau</b> : Manchon de rouleau 3/8 po de qualité supérieure		
<b>Pulvérisateur : sans air</b> Pression : 1 500 à 3 000 psi Buse : 0,017-0,019		

### Dilution/nettoyage

Il n'est pas nécessaire de diluer, mais si nécessaire pour obtenir les propriétés d'application souhaitées, une petite quantité d'eau propre peut être ajoutée. Ne jamais ajouter d'autres peintures ou solvants.

Nettoyer les pinceaux, rouleaux et tout autre outil de peinture avec de l'eau tiède savonneuse immédiatement après usage. L'équipement de pulvérisation doit être rincé avec de l'essence minérale pour prévenir la rouille.

**UTILISER ENTIÈREMENT OU ÉLIMINER CORRECTEMENT.** Les contenants vides et secs peuvent être recyclés conformément à un programme de recyclage. 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, sécurité et environnement

N'utiliser ce produit que dans un endroit bien aéré. 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.

**GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.  
À USAGE PROFESSIONNEL UNIQUEMENT**

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