

Caractéristiques

- Excellent recouvrement
- Sèche vite pour un recouvrement rapide
- Application à basse température jusqu'à 4.4 °C (40 °F)
- Excellente tenue de la couleur
- Fini durable résistant à la dégradation de la couleur, aux fissures et au pelage

Usages recommandés

Peinture de qualité supérieure, à haut pouvoir garnissant, 100 % acrylique recommandée pour le bois, les panneaux durs, le fibrociment, le bardeau de cède, les parement de vinyle et d'aluminium, la brique non vernissée, le béton, le stuc, les bloc de béton de mâchefer et le métal apprêté.

Description générale

Qualité supérieure, haut pouvoir garnissant, auto-apprêtante, formule 100 % émulsion-acrylique conçue pour un recouvrement optimal Adhère parfaitement aux substrats extérieurs. Grâce à son application facile avec un pinceau, un rouleau ou un pulvérisateur, ce revêtement offre une fluidité et des caractéristiques d'étalement excellentes en plus d'offrir un fini protecteur extrêmement durable.

Restrictions

- Ne pas appliquer lorsque la température de l'air et de la surface est inférieure à 1,6 °C (35 °F)
- Ne pas utiliser à l'intérieur.

Renseignements sur le produit

Couleurs — Standard :	Fiche Technique [◇]	Base Pastel
Blanc (01)	Type de liant	Latex 100 % acrylique
(Peut être teinté avec un maximum de 2,0 oz liq. de colorants Gennex ^{MD} de Benjamin Moore ^{MD} par contenant de 3,79 L.)	Type de pigment	Dioxyde de titane
	Solides par volume	42,0 %
— Bases à Teinter :	Rendement théorique d'un contenant de 3,79 L à l'épaisseur de feuil recommandée	25,5-34,8 m ² (275 – 375 pi ²)
Benjamin Moore [®] Gennex [®] bases 1X, 2X, 3X & 4X Teinter les bases 1X, 2X, 3X, et 4X avec Gennex ^{MD} de Benjamin Moore ^{MD} .	Épaisseur de feuil recommandée	– Humide 5,0 mils – Sec 2,1 mils
— Couleurs Spéciales :	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.	
Contacter un représentant Benjamin Moore.	Temps de séchage à 25 °C (77 °F) et 50 % d'HR.	– Sec au toucher 1 heure – Prêt à recouvrir 4 heures
Certifications et qualifications :	Les surfaces peintes peuvent être lavées après deux semaines. Une humidité élevée ou des températures froides peuvent prolonger le temps de séchage, de recouvrement et de réutilisation.	
Teneur en COV conforme dans tous les secteurs réglementés	Mode de séchage	Évaporation, coalescence
Master Painters Institute MPI n ^{os} 11 et 311	Viscosité	102 ± 3 KU
Test de résistance à la moisissure ASTM D 3273/3274 : Aucune excroissance sur la surface du film de peinture.	Point d'éclair	S/O
Perméabilité à la vapeur d'eau ASTM D1653 : 41.6 de perméabilité	Éclat/Lustre	Finis lustré doux (45 – 60 à 60°)
Flexibilité ASTM D522 : Réussi (aucune fissure)	Température de la surface à l'application	– Min. 1,6 °C (35 °F) – Max. 32 °C (90 °F)
Résistance à la traction ASTM D2370 : 1 429 psi, 424% d'allongement	Dilution	Voir le tableau
Alkali Resistance ASTM D 1308 (over 608 masonry primer): Pass	Diluant de nettoyage	Eau propre
Essai réussi à la pluie battante ASTM D6904 (une couche d'apprêt pour maçonnerie et une couche de K401) : gain de poids de 7,7 g	Poids par contenant de 3,79 L	5,0 kg (11, 0 lb)
Essai réussi de résistance aux alcalins ASTM D1308 (une couche d'apprêt pour maçonnerie et une couche de F403)	Température d'entreposage	– Min. 4,4 °C (40 °F) – Max. 35 °C (95 °F)
Centre d'information pour la clientèle:	Composés organiques volatils (COV)	
1-800-361-5898, info@benjaminmoore.com , www.benjaminmoore.ca	44,8 g/L	

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

Regal^{MD} Select d'extérieur à haut pouvoir garnissant au fini lustré doux F403

Préparation de la surface

Les surfaces doivent être propres et exemptes d'huile, graisse, cire, rouille, moisissure, poussière de farinage et peinture non adhérente ou écaillée. Enlever les peintures imperméables à base de ciment. Dépouiller les surfaces lustrées. Les surfaces non exposées aux intempéries, comme les avant-toits, les plafonds de porches et les surplombs, de même que les surfaces murales protégées doivent être lavées au nettoyeur tout usage (K318) de Benjamin Moore^{MD}, puis rincées à l'eau à l'aide d'un tuyau d'arrosage ou d'une laveuse à pression afin d'éliminer les contaminants pouvant nuire à l'adhérence du revêtement. Éliminer la moisissure en appliquant le produit nettoyeur tout usage (K318) de Benjamin Moore^{MD} avant de recouvrir la surface. **Mise en garde** : Consulter les fiches technique et signalétique du nettoyeur tout usage (K318) pour savoir comment l'utiliser et le manipuler convenablement.

Toutes les surfaces de maçonnerie doivent bien lavées ou brossées à l'aide d'une brosse à poils durs pour enlever les particules non adhérentes. Laisser sécher pendant 30 jours les surfaces de maçonnerie neuves avant d'appliquer un apprêt ou une peinture. Pour favoriser son adhérence, le béton coulé et précoulé très lisse doit être mordancé ou abrasé, après avoir éliminé tous les agents de démoulage et composés durcisseurs.

Substrats difficiles à traiter : Benjamin Moore propose un grand nombre d'apprêts spécialisés pour les substrats difficiles à traiter, comme le bois qui saigne, les taches de graisse, les marques de crayons de cire, les surfaces lustrées durcies, le métal galvanisé ou tout autre substrat pour lequel l'adhérence de la peinture ou l'élimination des taches peut se révéler problématique. Consulter un détaillant Benjamin Moore pour trouver le produit approprié.

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 finition

La peinture à haut pouvoir garnissant au fini peu lustré REGAL^{MD} Select est autoapprêtante sur la plupart des substrats correctement préparés, y compris le bois, les panneaux de fibres dures ou d'amiante-ciment, les métaux non ferreux et la maçonnerie durcie. Appliquer deux couches sur les substrats nus, et une ou deux couches sur les surfaces déjà peintes. **Remarque** : Certaines couleurs hors série peuvent nécessiter un apprêt pour base foncée teinté selon une formule précise pour obtenir la nuance désirée. Consulter un détaillant Benjamin Moore.

Produits en bois et en bois d'ingénierie

Apprêt : Aucun apprêt requis.

Finition : 1 ou 2 couches Regal^{MD} Select d'extérieur à haut pouvoir garnissant au fini lustré doux (F403)

Bois sujet aux saignements (séquoia et cèdre)

Apprêt : Apprêt-Tout à base d'huile Avant-Première^{MC} (K024); pour les saignements légers, utiliser une ou deux couches Apprêt-Tout à haut pouvoir couvrant Avant-Première^{MC} (K046).

Finition : 1 ou 2 couches Regal^{MD} Select d'extérieur à haut pouvoir garnissant au fini lustré doux (F403)

Parément en vinyle et en composite de vinyle :

Dans la plupart des cas, un apprêt n'est pas nécessaire. Seulement les endroits du vinyle qui sont texturés ou poreux doivent être recouverts d'une couche d'apprêt. Dans ce cas, nous recommandons Apprêt-Tout à haut pouvoir couvrant Avant-Première^{MC} (K046) ou Apprêt-Tout latex Avant-Première^{MC} (F023). **Les couleurs qui peuvent être utilisées en toute sécurité sur le parément de vinyle** - Ne pas peindre le vinyle d'une couleur plus foncée que la teinte d'origine ou dont la réflectance est inférieure à 55, à moins qu'elle ne fasse partie de la palette approuvée par Benjamin Moore de couleurs pour le vinyle et soit conforme aux lignes directrices du fabricant du vinyle choisi. Sinon, la couleur absorbera plus de chaleur, ce qui risque de déformer le parément et d'entraîner des réparations et des dépenses supplémentaires.

Maçonnerie brute ou texturée

Apprêt : Bouche-pores d'intérieur et d'extérieur à haut pouvoir garnissant pour maçonnerie Super Spec^{MD} (K206)

Finition : 1 ou 2 couches Regal^{MD} Select d'extérieur à haut pouvoir garnissant au fini lustré doux (F403)

Béton coulé ou précoulé et parément d'amiante-ciment

Apprêt : Aucun apprêt requis.

Finition : 1 ou 2 couches Regal^{MD} Select d'extérieur à haut pouvoir garnissant au fini lustré doux (F403)

Métaux ferreux (acier et fer)

Apprêt : Apprêt acrylique pour métal Ultra Spec^{MD} HP (FP04) ou apprêt alkyde pour métal Super Spec HP^{MD} (KP06)

Finition : 1 ou 2 couches Regal^{MD} Select d'extérieur à haut pouvoir garnissant au fini lustré doux (F403)

Métaux non ferreux (galvanisés et aluminium)

Enlever tout contaminant des surfaces métalliques neuves en nettoyant soigneusement avec l'émulsifiant pour l'huile et la Corotech[®] V600. Pour favoriser leur adhérence, poncer à l'aide d'un papier abrasif très fin ou un tampon abrasif synthétique les surfaces métalliques neuves non ferreuses et lustrées qui seront exposées à l'abrasion.

Apprêt : Aucun apprêt requis sur les surfaces correctement préparées.

Finition : 1 ou 2 couches Regal^{MD} Select d'extérieur à haut pouvoir garnissant au fini lustré doux (F403)

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

Application

Bien mélanger avant et pendant l'utilisation. Appliquer une ou deux couches.

Application de la peinture : Pour un résultat optimal, utiliser un pinceau à soies de nylon et polyester Benjamin Moore^{MD}, un rouleau de qualité supérieure Benjamin Moore^{MD}, ou un applicateur de qualité équivalente. Appliquer généreusement à partir d'une surface non peinte jusqu'à une surface fraîchement peinte. Ce produit peut aussi être pulvérisé. Consulter le tableau ci-dessous pour obtenir les recommandations d'application.

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
	Humide (HR>50 %), sans soleil direct, et peu ou pas de vent	Sec (HR<50 %), soleil direct, ou venteux
Pinceau : Nylon et polyester	Aucune dilution nécessaire	Ajouter le retardateur (K518) ou de l'eau : Maximum de 236 ml (8 oz liq.) pour un contenant de 3,79 L Ne jamais ajouter d'autres peintures ou solvants
Rouleau : Qualité supérieure		
Pulvérisateur : Sans air Pression : 1 500-2 500 psi Buse : 0,013-0,017		

Nettoyage : Utiliser de l'eau tiède et du savon. Pour prévenir la formation de rouille sur l'équipement, effectuer un rinçage final avec de l'essence minérale.

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, 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 PROTÉGER CONTRE LE GEL

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