

Caractéristiques

- Sans COV
- Remise en service rapide
- Autoapprêtant sur la plupart des surfaces
- 100 % acrylique
- Sèche rapidement à un beau fini velouté uniforme et lavable
- Résistant aux éclaboussures

Usages recommandés

Pour les surfaces d'intérieur neuves ou déjà peintes suivantes : panneaux muraux, plâtre et maçonnerie, ainsi que le bois et le métal apprêtés ou déjà peints. Procure un magnifique fini velouté sur les murs et plafonds.

Description générale

Benjamin Moore Natura^{MD} Peinture d'intérieur Premium et apprêt, velouté (K513) est une peinture de première qualité qui ne contient aucun COV offrant un fini dur, lavable et résistant à la décoloration. Elle convient tout particulièrement aux applications résidentielles et est certifiée agréable pour l'asthme et les allergies.

Restrictions

- Ne pas appliquer lorsque la température de l'air et de la surface est inférieure à 10 °C (50 °F).

Renseignements sur le produit

Couleurs — Standard :

Blanc (01)

— Bases à teinter :

Colorants à base d'eau Gennex^{MD} pour les bases 1X, 2X, 3X, et 4X

— Couleurs spéciales :

Contactez un représentant Benjamin Moore.

Certifications et qualifications :

Teneur en COV conforme dans tous les secteurs réglementés

Sans COV

Aucune émission

Classe A (0-25) sur les surfaces incombustibles conformément à la norme ASTM E-84

Master Painters Institute, MPI n^{os} 44, 44 X-Green^{MC}, 144, 144 X-Green^{MC}



Ce produit répond à la norme Green Seal^{MC} GS-11 en matière de performance efficace, emballage réduit/recycle et limites de protection sur les COV et la toxicité pour les humains. GreenSeal.org



L'appellation Promesse verte^{MD} de Benjamin Moore constitue l'assurance de notre entreprise que ce produit respecte ou dépasse même souvent des critères rigoureux matière d'environnement et de performance relativement aux COV, émissions, application, lavabilité, résistance au frottement et emballage, tout en offrant les niveaux de performance supérieurs auxquels vous attendez de Benjamin Moore.

Qualifié pour le crédit LEED ^{MD} v4	Certificat d'émission CDPH v1	Admissibilité au crédit pour les produits à faibles émissions de la CHPS (Collaborative for High Performance Schools)	COV (toutes les couleurs)
OUI	OUI	OUI	0 g/L

CENTRE D'INFORMATION À LA CLIENTÈLE

1-800-361-5898, info@benjaminmoore.ca, www.benjaminmoore.ca

Fiche technique ◊

Type de liant	Latex 100 % acrylique	
Type de pigment	Dioxyde de titane	
Solides par volume	44 %	
Rendement théorique d'un contenant de 3,79 L à l'épaisseur de feuil recommandée	34,8 – 39,5 m ² (375 – 425 pi ²)	
Épaisseur de feuil recommandée	– Humide	4,0 mils
	– Sec	1,8 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	½ heure
	– Prêt à recouvrir	1 – 2 heures

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.

Mode de séchage	Évaporation, coalescence	
Viscosité	110 ± 2 KU	
Point d'éclair	Aucun	
Éclat/Lustre	Velouté (15-25 à 85°)	
Température de la surface à l'application	– Min.	10 °C (50 °F)
	– Max.	32,2 °C (90 °F)
Dilution	Voir le tableau	
Diluant de nettoyage	Eau propre	
Poids par contenant de 3,79 L	5,2 kg (11,5 lb)	
Température d'entreposage	– Min.	4,4 °C (40 °F)
	– Max.	32,2 °C (90 °F)

Composés organiques volatils (COV)

0 gramme / litre

**Sans COV après coloration
(n'importe quelle base ou couleur)**

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

Benjamin Moore Natura^{MD} Peinture d'intérieur Premium et apprêt velouté (K513)

Préparation de la surface

Les surfaces à peindre doivent être propres, sèches et exemptes de saleté, poussière, graisse, huile, savon, cire, peinture écaillée, substances hydrosolubles et moisissure. Enlever la peinture non adhérente ou écaillée, puis poncer les surfaces pour amincir les rebords. Dépolir les surfaces lustrées. Les cloisons sèches doivent être exemptes de poussière de ponçage.

Laisser durcir pendant 30 jours les surfaces en plâtre ou en maçonnerie avant d'appliquer la couche de base. Le plâtre durci doit être solide, légèrement lustré et avoir un pH maximum de 10; si le plâtre est poreux ou poudreux, cela signifie qu'il n'a pas assez durci. Ne jamais poncer une surface en plâtre; couper toute protubérance, puis apprêter la surface, et appliquer de la pâte de colmatage et apprêter de nouveau.

Pour une meilleure adhérence, le béton coulé et pré-coulé très lisse doit être mordancé ou abrasé, après avoir éliminé tous les agents de démoulage et composés durcisseurs. Enlever les traces de poudre ou les particules non adhérentes avant d'apprêter.

Substrats difficiles à traiter : Benjamin Moore propose un grand nombre d'apprêts spécialisés pour les substrats difficiles à traiter, comme le plâtre, 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^{MD} pour trouver l'apprêt 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 Benjamin Moore Natura^{MD} au fini velouté (K513) est autoapprêtante sur la plupart des surfaces. En qualité d'apprêt, elle procurera une base optimale pour la couche de finition. Appliquer deux couches sur les substrats nus, et une ou deux couches sur les surfaces déjà peintes. Grâce à la qualité supérieure de nos produits, il est possible d'appliquer une seule couche, mais deux couches de ce produit sont préférables pour obtenir la couleur désirée et optimiser la performance du feuil de peinture. **Remarque spéciale :** Certaines couleurs hors série peuvent nécessiter un apprêt pour base foncée teinté selon une formule spéciale pour obtenir la nuance désirée. Consulter un détaillant.

Produits en bois et en bois d'ingénierie

Apprêt : Apprêt d'intérieur à base d'eau Benjamin Moore Natura^{MD} (K511)

Finition : 1 ou 2 couches de Benjamin Moore Natura^{MD} Peinture d'intérieur Premium et apprêt velouté (K513)

Bois qui saigne (séquoia et cèdre)

Apprêt : Apprêt-Tout^{MD} à haut pouvoir couvrant Avant-Première^{MC} (K046) ou Apprêt-Tout^{MD} à base d'huile Avant-Première^{MC} (F024)

Finition : 1 ou 2 couches de Benjamin Moore Natura^{MD} Peinture d'intérieur Premium et apprêt velouté (K513)

Cloisons sèches

Apprêt/ Finition : 1 ou 2 couches de Benjamin Moore Natura^{MD} Peinture d'intérieur Premium et apprêt velouté (K513)

Plâtre

Apprêt/Finition : 1 ou 2 couches de Benjamin Moore Natura^{MD} Peinture d'intérieur Premium et apprêt velouté (K513)

Maçonnerie brute ou texturée

Apprêt : Bouche-pores d'intérieur et d'extérieur à haut pouvoir garnissant pour maçonnerie Ultra Spec^{MD} (K571)

Finition : 1 ou 2 couches de Benjamin Moore Natura^{MD} Peinture d'intérieur Premium et apprêt velouté (K513)

Béton coulé ou pré-coulé lisse

Apprêt/ Finition : 1 ou 2 couches de Benjamin Moore Natura^{MD} Peinture d'intérieur Premium et apprêt velouté (K513)

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 de Benjamin Moore Natura^{MD} Peinture d'intérieur Premium et apprêt velouté (K513)

Métaux non ferreux (galvanisés et aluminium)

Enlever tout contaminant des surfaces métalliques neuves en nettoyant soigneusement avec l'émulsifiant pour l'huile et la graisse Corotech^{MD} 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 : Non requis sur les surfaces correctement préparées.

Finition : 1 ou 2 couches de Benjamin Moore Natura^{MD} Peinture d'intérieur Premium et apprêt velouté (K513)

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

Application

Bien mélanger le produit avant et pendant l'utilisation. Appliquer une ou deux couches. Pour un résultat optimal, utiliser un pinceau à soies de nylon et polyester ou un rouleau de qualité supérieure Benjamin Moore^{MD}, ou un applicateur de qualité équivalente. Appliquer généreusement d'une section non peinte jusqu'à une section peinte. Ce produit peut également être pulvérisé. Voir le tableau ci-dessous :

Dilution/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, vent faible ou sans vent	Sec (HR<50 %), en plein soleil ou avec vent
Pinceau : Nylon/Polyester	Aucune dilution nécessaire	Ajouter le retardateur (K518) ou de l'eau
Rouleau : Qualité supérieure, 9,5 mm		Maximum de 236 ml (8 oz liq.) pour un contenant de 3,79
Pulvérisateur : Sans air Pression : 1 500 - 2 500 psi Buse : 0,013 - 0,017		Ne jamais ajouter d'autres peintures ou solvants.

Nettoyage : Immédiatement après usage, laver le matériel d'application à l'eau tiède savonneuse. Afin de prévenir la rouille, effectuer un rinçage final de l'équipement de pulvérisation avec de l'essence minérale.

Santé, la sécurité et l'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 tous renseignements de santé et de sécurité.