

Caractéristiques

- Pratiquement inodore
- Sans COV
- Réutilisation rapide des lieux
- Autoapprêtant sur la plupart des surfaces
- 100 % acrylique
- Séchage rapide pour un fini velouté lavable et uniforme
- Anti-éclaboussures

Description générale

Benjamin Moore Natura^{MC} d'intérieur à base d'eau au fini velouté (K513) est une peinture de qualité supérieure sans COV, qui procure un fini durable, lavable et résistant à la décoloration. Elle est conçue pour des applications résidentielles et n'a pas l'odeur des peintures traditionnelles qui contiennent des ingrédients connus sous le nom de composés organiques volatils (COV).

Usages recommandés

Pour les surfaces d'intérieur neuves ou déjà peintes suivantes : plâtre, maçonnerie, panneaux muraux, bois ou métaux apprêtés ou déjà peints. Procure un superbe fini velouté aux murs et plafonds.

Restrictions

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

Renseignements sur le produit

Couleurs – Standard :

Blanc (01)

— Bases à Teinter :

Bases Gennex^{MD} de Benjamin Moore^{MD} 1X, 2X, 3X et 4X

— Couleurs Spéciales :

Communiquer avec votre représentant Benjamin Moore^{MD}.

Certification :

Master Painters Institute MPI no 144 X-Green



L'appellation Promesse verte^{MD} signifie que ce produit a fait l'objet de tests indépendants et qu'il respecte ou surpasse chacune des normes suivantes :

LEED ^{MD}	CHPS (Collaborative for High Performance Schools)	MPI Green Performance	COV (dans toutes les couleurs)
Oui	Oui	Oui	0 g/L

Les produits portant l'appellation Promesse verte^{MD} respectent ou surpassent aussi les restrictions chimiques et critères de performances publiés et inclus dans les normes ci-dessous, selon des tests indépendants, mais sans avoir été certifiés sous l'une de ces normes.

Green Seal ^{MC} GS-11 2010	Eco Logo ^{MC} /Choix environnemental ^{MC}
Oui	Oui

CENTRE D'INFORMATION À LA CLIENTÈLE

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

Fiche Technique ◊

Base Pastel

Liant	Latex 100 % acrylique	
Pigments	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 mils
Selon la texture et la porosité du substrat. Assurez-vous d'effectuer une juste estimation de la quantité de peinture requise, afin d'assurer l'uniformité de la couleur tout en réduisant la mise au rebut de peinture en trop.		
Temps de séchage : À	– Sec au toucher	30 minutes
	– 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, le délai de recouvrement et de réutilisation.

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

Composés organiques volatils (COV)

0 g/L

— Sans COV après coloration (n'importe quelles base ou couleur)

◊ Les valeurs COV indiquées sont celles de toutes les bases/couleurs.

Peinture d'Intérieur à Base d'Eau Benjamin Moore Natura^{MC} Au Fini Velouté K513

Préparation de la surface

Les surfaces à peindre doivent être propres, sèches sans trace de saleté, poussières, graisse, huile, savon, cire, peinture écaillée, substances hydrosolubles et moisissures. Enlever toute peinture pelée ou écaillée et poncer les bords afin d'assembler les surfaces adjacentes. Dépolir les surfaces lustrées. Les surfaces de cloisons sèches doivent être exemptes de poussières.

Le plâtre neuf ou les surfaces de maçonnerie doivent avoir durci pendant 30 jours avant l'apprêtage. Le plâtre devrait être dur, avoir un léger lustre et un pH maximal de 10. Un plâtre doux, poreux ou poudreux signale un durcissement inadéquat. Ne jamais poncer une surface de plâtre. Découper au couteau toute saillie et apprêter avant et après avoir appliqué une pâte à colmater. Le béton coulé ou précoulé ayant une surface très lisse devrait être mordancé ou abrasé, après avoir enlevé toute trace d'agents de démoulage et composés durcisseurs, afin d'offrir une meilleure adhérence. Enlever toute trace de poudre ou particules désagrégées avant l'apprêtage.

Substrats difficiles : Benjamin Moore offre un éventail d'apprêts spécialisés pour traiter des surfaces difficiles, comme le bois présentant des taches de saignement, de graisse ou des marques de crayons, ainsi que les surfaces très lustrées, métal galvanisé et autres substrats dont l'adhérence ou les taches présentent un problème marqué. Un détaillant Benjamin Moore pourra recommander l'apprêt qui résoudra tous vos besoins particuliers.

ATTENTION! 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 ENCEINTEES 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. 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

La peinture Benjamin Moore Natura^{MC} au fini velouté (K513) est autoapprêtante sur la plupart des surfaces. Elle remplira le rôle d'un apprêt qui préparera une base optimale pour une couche de finition. On doit appliquer deux couches sur des substrats à nu, et une ou deux couches sur des surfaces déjà peintes. Bien que la qualité supérieure de nos produits permette parfois l'application d'une seule couche, Benjamin Moore recommande d'appliquer 2 couches du produit pour obtenir la pleine couleur et pour maximiser la performance du feuillet. **Note spéciale :** Certaines couleurs foncées peuvent nécessiter un apprêt pour base foncée teinté selon une formule spéciale pour obtenir la couleur désirée. Consulter un détaillant Benjamin Moore^{MD}.

Bois et produits de bois d'ingénierie, neufs

Apprêt : Apprêt d'intérieur à base d'eau Benjamin Moore Natura^{MC} (K511). Pour les bois qui saignent comme le cèdre et le séquoia, utiliser Apprêt-Tout latex Avant-Première^{MC} (N023) Apprêt-Tout à base d'huile Avant-Première^{MC} (N024).

Finition : 1 ou 2 couches de peinture d'intérieur à base d'eau Benjamin Moore Natura^{MC} au fini velouté (K513)

Cloisons sèches

Apprêt / Finition : 1 ou 2 couches de peinture d'intérieur à base d'eau Benjamin Moore Natura^{MC} au fini velouté (K513)

Plâtre

Apprêt / Finition : 1 ou 2 couches de peinture d'intérieur à base d'eau Benjamin Moore Natura^{MC} au fini velouté (K513)

Maçonnerie rugueuse ou piquée

Apprêt : Bouche-pores latex Super Spec^{MD} (K160) ou bouche-pores d'intérieur et d'extérieur à haut pouvoir garnissant pour maçonnerie Super Spec^{MD} (206)

Finition : 1 ou 2 couches de peinture d'intérieur à base d'eau Benjamin Moore Natura^{MC} au fini velouté (K513)

Béton coulé ou précoulé, lisse

Apprêt / Finition : 1 ou 2 couches de peinture d'intérieur à base d'eau Benjamin Moore Natura^{MC} au fini velouté (K513)

Métaux non peints (ferreux)

Apprêt : Apprêt alkyde antirouille de la gamme Avant-Première^{MC} (K163) ou apprêt acrylique pour métaux Super Spec HP^{MD} (KP04) ou apprêt alkyde pour métaux Super Spec HP^{MD} (KP06)

Finition : 1 ou 2 couches de peinture d'intérieur à base d'eau Benjamin Moore Natura^{MC} au fini velouté (K513)

Métaux non-ferreux (galvanisé et aluminium) Toutes les surfaces métalliques non peintes doivent être soigneusement nettoyées avec émulsifiant pour l'huile et la graisse Corotech^{MD} (V600). Les surfaces métalliques non ferreuses lustrées et non peintes qui seront exposées à l'abrasion devraient être poncées avec un papier abrasif très fin ou un tampon abrasif synthétique afin de favoriser l'adhérence.

Apprêt : Non requis sur les surfaces correctement préparées

Finition : 1 ou 2 couches de peinture d'intérieur à base d'eau Benjamin Moore Natura^{MC} au fini velouté (K513)

Surfaces déjà peintes, tous substrats : Apprêter les surfaces nues avec l'apprêt recommandé pour chacun des substrats ci-dessus listés.

Application

Mélange de la peinture: Mélanger à fond le produit 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, un manchon de rouleau de qualité supérieure Benjamin Moore^{MD}, ou un applicateur de qualité équivalente. Appliquer généreusement à partir d'une section non peinte jusqu'à une surface fraîchement peinte. Ce produit peut aussi 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 : Maximum de 236 ml (8 on liq) par contenant de 3,79 L de peinture Ne jamais ajouter d'autres peintures ou solvants.
Rouleau : Qualité supérieure		
Pulvérisateur : Sans air Pression : 1500 - 2500 psi Embout : 0,013-0,017		

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.

UTILISER TOUT LE CONTENU OU METTRE AU REBUT DE FAÇON APPROPRIÉE. Les contenants vides et secs peuvent être recyclés à l'intérieur 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.**

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 en matière de santé et de sécurité.