

Caractéristiques

- Pouvoir couvrant exceptionnel et application facile
- Résistance aux éclaboussures lors d'une application au rouleau
- Aucun COV
- Atténuation des reflets du plafond pour un maximum de lumière diffuse
- Magnifique fini mat uniforme
- Autoapprêtant sur les cloisons sèches

Usages recommandés

Applications résidentielles ou commerciales nécessitant un fini pour plafonds de qualité supérieure. Surfaces apprêtées ou déjà peintes suivantes : panneaux muraux, surfaces recouvertes de papier peint, carreaux acoustiques de plafond, maçonnerie durcie, plâtre et autres substrats de plafond.

Description générale

Un revêtement acrylique de première qualité spécialement conçu pour les plafonds.

Restrictions

- Ne pas appliquer lorsque la température de l'air et de la surface est inférieure à 10 °C (50 °F).
- En raison de son fini ultra mat, ce produit ne convient pas aux surfaces qui doivent être nettoyées ou qui sont exposées à l'abrasion.

Renseignements sur le produit

Couleurs — Standard :	Fiche technique ◊	Base pastel
Blanc (09)	Type de liant	Latex acrylique
— Bases à teinter :	Type de pigment	Dioxyde de titane
Bases Gennex ^{MD} de Benjamin Moore ^{MD} 1X, 2X, 3X, 4X.	Solides par volume	36,5 %
— Couleurs spéciales :	Rendement théorique d'un contenant de 3,79 L à l'épaisseur de feuil recommandée	37,2 – 41,8 m ² (400 – 450 pi ²)
Contactez un représentant Benjamin Moore.	Épaisseur de feuil recommandée	– Humide 3,8 mils – Sec 1,4 mil
Certifications et qualifications :	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	
Teneur en COV conforme dans tous les secteurs réglementés	Temps de séchage à 25 °C (77 °F) et 50 % d'HR	– Sec au toucher 1 heure – Prêt à recouvrir 1 -2 heures
Sans COV	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.	
Qualifie pour le crédit LEED ^{MD} v4	Mode de séchage	Évaporation, coalescence
Admissibilité au crédit pour les produits à faibles émissions de la CHPS (Collaborative for High Performance Schools)	Viscosité	103 ± 3 KU
Certificat d'émission CDPH v1	Point d'éclair	Aucun
Classe A (0-25) sur les surfaces incombustibles conformément à la norme ASTM E-84	Éclat/Lustre	Mat (0 – 2 à 85°)
	Température de la surface à l'application	– Min. 10 °C (50 °F) – Max. 32 °C (90 °F)
	Dilution	Voir le tableau
CENTRE D'INFORMATION POUR LA CLIENTÈLE :	Diluant de nettoyage	Eau propre
1-800-361-5898, info@benjaminmoore.ca , www.benjaminmoore.ca	Poids par contenant de 3,79 L	5,4 kg (11,9 lb)
	Température d'entreposage	– Min. 4,4 °C (40 °F) – Max. 32 °C (90 °F)
	Composés organiques volatils (COV)	
	0 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.

Peinture à base d'eau pour plafonds Benjamin Moore^{MD} (K508)

Préparation de la surface

Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de saleté, poussière, graisse, huile, savon, cire, peinture écaillée, substances hydrosolubles et moisissure. Enlever toute peinture pelée ou écaillée, puis poncer la surface pour l'égaliser avec les surfaces adjacentes. Dépoussiérer les surfaces lustrées. Les surfaces de cloisons sèches doivent être exemptes de poussière de ponçage.

Laisser durcir pendant 30 jours les surfaces de plâtre ou de maçonnerie neuves avant d'appliquer une couche de base. Le plâtre doit être dur, légèrement lustré et avoir un pH maximum de 10. Un plâtre mou, poreux ou poudreux indique un durcissement inadéquat. Ne jamais poncer une surface en plâtre; égaliser la surface au couteau, puis apprêter le plâtre avant et après l'application d'une pâte à colmater.

Pour favoriser son adhérence, le béton coulé et pré-coulé très lisse doit être mordançonné ou abrasi, après avoir éliminé tous les agents de démoulage et composés durcisseurs. Enlever la poudre et les particules non adhérentes.

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

Les surfaces neuves doivent être bien apprêtées, et les surfaces déjà peintes peuvent être apprêtées ou retouchées au besoin. Pour optimiser son pouvoir couvrant, colorer l'apprêt dans une teinte semblable à celle de la couche de finition, surtout dans le cas d'un changement de couleur marqué. **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-Tout à haut pouvoir couvrant Avant-Première^{MC} (K046) ou Apprêt-Tout latex Avant-Première^{MC} (F023)

Finition: Une ou deux couches peinture à base d'eau pour plafonds Benjamin Moore^{MD} (K508)

Cloisons sèches

Apprêt: Apprêt-Tout à haut pouvoir couvrant Avant-Première^{MC} (K046) ou ce produit

Finition: Une ou deux couches peinture à base d'eau pour plafonds Benjamin Moore^{MD} (K508)

Plâtre

Apprêt: Apprêt-Tout latex Avant-Première^{MC} (F023)

Finition: Une ou deux couches peinture à base d'eau pour plafonds Benjamin Moore^{MD} (K508)

Maçonnerie brute ou texturée

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

Finition: Une ou deux couches peinture à base d'eau pour plafonds Benjamin Moore^{MD} (K508)

Béton coulé ou pré-coulé lisse

Apprêt: Scellant d'intérieur et d'extérieur 100 % acrylique pour maçonnerie

Finition: Une ou deux couches peinture à base d'eau pour plafonds Benjamin Moore^{MD} (K508)

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: Une ou deux couches peinture à base d'eau pour plafonds Benjamin Moore^{MD} (K508)

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: Apprêt acrylique pour métal Ultra Spec^{MD} HP (FP04)

Finition: Une ou deux couches peinture à base d'eau pour plafonds Benjamin Moore^{MD} (K508)

Remarque pour les plafonds granuleux: Certains types de plafonds granuleux sensibles à l'eau nécessitent un apprêt-scellant alkyde avant l'application de la couche de finition.

Apprêt: Apprêt alkyde tout usage Avant-Première^{MC} (F024)

Finition: Une ou deux couches peinture à base d'eau pour plafonds Benjamin Moore^{MD} (K508)

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

Application

Mélange de la peinture: Bien mélanger avant et pendant l'utilisation. Appliquer une ou deux couches.

Application: Pour un résultat optimal, utiliser un pinceau en nylon et polyester ou 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 vaporisé.

Si le rebord commence à sécher ou qu'une retouche doit être faite alors que la peinture commence à durcir, laisser sécher complètement la surface avant de retoucher.

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: Rouleau de qualité supérieure de 10 mm (3/8 po)		
Pulvérisateur: Sans air Pression: 1 000–2 000 psi Buse: 0,013–0,017		

Nettoyage: Nettoyer les applicateurs à l'eau tiède savonneuse immédiatement après usage. Pour prévenir la formation de rouille sur l'équipement de pulvérisation, 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.