



ULTRA SPEC^{MD} SCUFF-X^{MD} FINI D'INTÉRIEUR SEMI-LUSTRE K487

Caractéristiques

- Formule résistante au frottement novatrice et exclusive
- Durabilité supérieure
- Technologie exclusive CHIP-TECH^{MC}
- Résistance accrue au blocage
- Faible teneur en COV; < 50 g/L
- Application facile
- Résistance aux éclaboussures
- Admissibilité aux crédits LEED^{MD} v4

Usages recommandés

Convient parfaitement aux portes d'ascenseurs, montants de porte, moulures et plinthes, colonnes, boiserie de fenêtre, couloirs et corridors, puits d'escalier et autres endroits très fréquentés des espaces commerciaux et institutionnels, comme les établissements d'hébergement, d'enseignement et de soins de santé, les entreprises, et les commerces de détail. Utiliser sur les surfaces apprêtées ou déjà peintes en cloisons sèches, plâtre, bois, métal, et les surfaces revêtues de papier peint.

Description générale

Un revêtement latex haute performance à composant unique conçu pour procurer aux aires commerciales très achalandées une performance et une protection exceptionnelles. Le fini semi-lustre offre une combinaison unique de robustesse et de souplesse au lieu de simplement créer une surface dure qui peut être plus friable et sujette à l'écaillage. En plus de sa résistance supérieure au frottement, ce fini propose une technologie exclusive de résistance à l'écaillage CHIP-TEC^{MC} conçue pour résister aux chocs obliques et intermittents que subissent quotidiennement les portes d'ascenseurs, les moulures et les colonnes.

Restrictions

- Ne pas appliquer lorsque la température ambiante et de la surface est inférieure à 10 °C (50 °F).
- Non recommandé pour les planchers.
- Utiliser à l'intérieur seulement.

Renseignements sur le produit

Couleurs — Standard :	Fiche technique ◊	Base pastel
Blanc (01)	Type de liant	Copolymère acrylique exclusif
— Bases à teinter : Teinter les bases 1X, 2X, 3X, et 4X avec Gennex ^{MD} de Benjamin Moore ^{MD}	Type de pigment	Dioxyde de titane
— Couleurs spéciales : Contacter un représentant Benjamin Moore.	Solides par volume	38 ± 2 %
Certifications et qualifications : Teneur en COV conforme au Canada Admissibilité aux crédits LEED ^{MD} v4 Admissibilité au crédit pour les produits à faibles émissions de la CHPS (Collaborative for High Performance Schools) Certificat d'émission CDPH v1 Classe A (0-25) sur les surfaces incombustibles selon la norme ASTM E-84.	Rendement théorique d'un contenant de 3,79 L à l'épaisseur de feuille recommandée	32,5 – 37,2 m ² (350 – 400 pi ²)
Centre d'information pour la clientèle : 1-800-361-5898, info@benjaminmoore.ca , www.benjaminmoore.ca	Épaisseur de feuille recommandée	– Humide 4,3 mils – Sec 1,6 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	– Non collant au toucher 2 heures – Prêt à recouvrir 4 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	Coalescence
	Viscosité	92 ± 2 KU
	Point d'éclair	S/O
	Éclat/Lustre	Finis semi-lustre (40 – 60 à 60°)
	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	4,9 kg (10,8 lb)
	Température d'entreposage	– Min. 4,4 °C (40 °F) – Max. 32,2 °C (90 °F)
	Composés organiques volatils (COV)	
	37,7 grammes/litre	

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

Préparation de 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. Dépouiller 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, appliquer de la pâte de colmatage et apprêter de nouveau. Pour une meilleure adhérence, le béton coulé et précoulé très lisse doit être mordancé ou abrassé, après avoir éliminé tous les agents de démoulage et composés durcisseurs. Enlever les traces de poudre ou les particules non adhérentes avant d'apprêter. Les substrats en bois doivent être bien secs.

Substrats difficiles à traiter : Benjamin Moore^{MD} propose un grand nombre d'apprêts de spécialité pour les substrats difficiles à traiter, comme le bois qui saigne, les taches de graisse, les marques de crayons de bois, 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 : 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 éponge humide. Avant de commencer le travail, consulter les mesures de protection pour soi-même et sa famille sur le site de Santé Canada : <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 favoriser 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 d'intérieur latex Ultra Spec^{MD} 500 (K534) ou Apprêt-Tout latex Avant-Première^{MC} (F023)

Finition : Une ou deux couches d'Ultra Spec^{MD} SCUFF-X^{MD} d'intérieur au fini semi-lustre (K487)

Bois qui saigne (séquoia et cèdre)

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

Finition : Une ou deux couches d'Ultra Spec^{MD} SCUFF-X^{MD} d'intérieur au fini semi-lustre (K487)

Cloisons sèches

Apprêt : Apprêt d'intérieur latex Ultra Spec^{MD} 500 (K534)

Finition : Une ou deux couches d'Ultra Spec^{MD} SCUFF-X^{MD} d'intérieur au fini semi-lustre (K487)

Plâtre

Apprêt : Apprêt-Tout à haut pouvoir couvrant Avant-Première^{MC} (K046) ou Apprêt-Tout latex Avant-Première^{MC} (F023)

Finition : Une ou deux couches d'Ultra Spec^{MD} SCUFF-X^{MD} d'intérieur au fini semi-lustre (K487)

Maçonnerie brute ou texturée

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

Finition : Une ou deux couches d'Ultra Spec^{MD} SCUFF-X^{MD} d'intérieur au fini semi-lustre (K487)

Béton coulé ou précoulé lisse

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

Finition : Une ou deux couches d'Ultra Spec^{MD} SCUFF-X^{MD} d'intérieur au fini semi-lustre (K487)

Métaux ferreux (acier et fer)

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

Finition : Une ou deux couches d'Ultra Spec^{MD} SCUFF-X^{MD} d'intérieur au fini semi-lustre (K487)

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

Finition : Une ou deux couches d'Ultra Spec^{MD} SCUFF-X^{MD} d'intérieur au fini semi-lustre (K487)

Surfaces recouvertes de papier peint : Si possible, enlever le papier peint, puis nettoyer à fond afin d'éliminer les résidus de colle. Une fois que la surface est bien sèche, poncer avec un papier sablé de grain 150 à 180. Les surfaces recouvertes de papier peint en vinyle très tenace peuvent être enduites de l'Apprêt-Tout à haut pouvoir couvrant Avant-Première^{MC} (K046) avant de boucher les coutures et de les recouvrir d'Ultra Spec^{MD} SCUFF-X^{MD}.

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 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. Ce produit peut également être pulvérisé.

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 et polyester	Aucune dilution nécessaire	Ajouter le retardateur (K518) ou de l'eau Maximum de 236 ml pour un contenant de 3,79 L Ne jamais ajouter d'autres peintures ou solvants.
Rouleau : Qualité supérieure 10 mm		
Pulvérisateur (sans air) : Pression : 1 800 – 3 000 psi Buse : 0,013 – 0,017		

Dilution et nettoyage

Il n'est pas nécessaire de diluer, mais si des propriétés d'application particulières sont désirées, utiliser une petite quantité d'eau propre. Ne jamais ajouter d'autres peintures ou solvants.

Nettoyage : Utiliser de l'eau savonneuse. Pour prévenir la formation de rouille sur l'équipement de pulvérisation, effectuer un rinçage final avec de l'essence minérale.

Entretien : Après l'avoir appliquée et avant d'utiliser des produits chimiques et des solutions de nettoyage, la peinture SCUFF-X^{MD} doit durcir complètement pendant deux semaines. Les marques de frottement et les taches légères peuvent être éliminées facilement avec de l'eau savonneuse. Pour les taches plus tenaces, il est possible d'utiliser un nettoyant plus puissant avec une éponge ou un chiffon. Avant d'utiliser un nouveau nettoyant pour la première fois, il est recommandé d'effectuer un test sur une partie peu visible du revêtement afin de s'assurer que le nettoyant n'endommagera pas le feuil de peinture.

Renseignements de santé sécurité et environnement

Pas une substance ou un mélange dangereux selon le Système général harmonisé (SGH)

AVERTISSEMENT : Ce produit contient des composés d'isothiazolinone à des concentrations inférieures à 0,1 %. En plus de jouer le rôle de biocides couramment utilisés dans la plupart des peintures, ces substances servent d'agents de conservation dans une variété de produits de soins personnels. Certaines personnes peuvent y être sensibles ou allergiques, même à de faibles doses.

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. Consulter la fiche signalétique pour des renseignements complémentaires en matière de santé et de sécurité.

Ce document présente les risques liés à l'utilisation du produit mentionné ci-haut. Consultez la fiche signalétique pour connaître les risques liés au produit que vous utiliserez

**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..**