Eco Spec[MD]

Intérieur latex Fini Mat Y373

Description générale

Un revêtement d'intérieur latex 100 % acrylique au fini mat, à faible odeur et sans COV, qui procure un haut pouvoir couvrant, d'excellentes retouches et un fini uniforme. Idéale pour le secteur commercial, y compris les établissements de santé et d'hébergement, et le secteur résidentiel, la peinture d'intérieur latex au fini mat Eco Spec[MD] (Y373) n'a pas l'odeur des peintures ordinaires à base d'ingrédients comme les composés organiques volatils (COV). Ce produit contient des additifs anti-microbiens qui inhibent la croissance de moisissures sur la surface du film de peinture.

- Faible odeur qui se dissipe complètement moins d'une heure après l'application
- Aucun COV ni émission, même après la coloration
- Excellente capacité de retouche
- Excellente couvrance et séchage rapide
- Résistance aux nettoyants et désinfectants couramment utilisés dans les établissements résidentiels et de santé
- Résistant aux moisissures

Usages

Pour les surfaces apprêtées ou déjà peintes suivantes : cloisons sèches, maçonnerie, plâtre, bois métal et papier peint. Utiliser l'apprêt d'intérieur latex Eco Spec[MD] (Y372) pour obtenir un système d'apprêt et de finition à faible odeur et sans COV.

Couleurs	Blanc (01)
Bases	1X, 2X, 3X, 4X
Système de coloration	Gennex[MD]

Fiche technique

Type de liant		100 % acrylique
Type de pigment		Dioxyde de titane
Solides par volume		39 ± 2 %
Taux d'étalement d'un contenant de 3,79 L		37,2 – 41,8 m² (400 – 450 pi²)
Épaisseur de feuil recommandée	Humide :	3,6 – 4,0 mils
	Sec :	1,4 – 1,6 mils

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 :	½ – 1 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, ainsi que le délai de recouvrement et de réutilisation.

Température de la surface à l'application	Min :	10 °C (50 °F)
	Max :	32,2 °C (90 °F)
Viscosité		99 ± 4 KU
Point d'éclair		Aucun
Lustre/Éclat		2 – 4 à 85°
Diluant de nettoyage		Eau propre
Dilution		page 2
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)
COV		Zéro g/L

Systèmes d'apprêt

Les surfaces neuves doivent être bien apprêtées, et les surfaces déjà peintes peuvent être apprêtées ou retouchées au besoin. L'apprêt d'intérieur latex Eco Spec[MD] (Y372) est tout indiqué dans la plupart des situations. Pour favoriser son pouvoir couvrant, colorer l'apprêt dans une teinte semblable à celle de la couche de finition.

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 d'intérieur latex Eco Spec[MD] (Y372) ou Sous-couche et apprêt-scellant Avant-Première[MC] (K032)

Bois qui saigne (séquoia et cèdre) :
Sous-couche et apprêt-scellant Avant-Première[MC] (K032) ou Apprêt-Tout à haut pouvoir couvrant Avant-Première[MC] (K046)

Cloisons sèches :
Apprêt d'intérieur latex Eco Spec[MD] (Y372)

Plâtre :
Apprêt d'intérieur latex Eco Spec[MD] (Y372)

Maçonnerie brute ou texturée :
Bouche-pores d'intérieur/extérieur à haut pouvoir garnissant pour maçonnerie Ultra Spec[MD] (K571)

Maçonnerie et béton lisse coulé ou précoulé à apprêter :
Apprêt d'intérieur latex Eco Spec[MD] (Y372) ou Apprêt-Tout à haut pouvoir couvrant Avant-Première[MC] (K046)

Métaux ferreux :
L'apprêt acrylique pour métal (HP1100) ou l'apprêt alkyde pour métal (HP1320)

Métaux non-ferreux (métal galvanisé et aluminium) :
Enlever tout contaminant des surfaces métalliques neuves en nettoyant soigneusement avec l'émulsifiant pour l'huile et la graisse (HP6000). Les surfaces métalliques neuves, non ferreuses et lustrées 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. Haute Performance Apprêt Acrylique Pour Métal (HP1100)

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

Restrictions

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

Certifications et qualifications

Admissible au 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)	✓
asthma & allergy friendly[MC]	✓
Green Seal Certified[MC]	✓
Promesse verte[MD] de Benjamin Moore	✓
MPI	53, 142, 143
MPI X-Green[MC]	53, 142, 143

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

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 en 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 vous attendez de Benjamin Moore.

Assistance technique

Ce produit est offert chez un détaillant Benjamin Moore indépendant autorisé.

Appeler au 1 866 708 9180 ou visiter le site www.benjaminmoore.ca

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. Dépolir 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 précoulé très lisse doit être mordancé ou abrasé, après avoir éliminé tous les agents de démoulage et composés durcisseurs. Avant d'apprêter, enlever la poudre et les particules non adhérentes. Les substrats en bois doivent être complètement secs.

Substrats difficiles : 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

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 Benjamin Moore[MD], un rouleau de qualité supérieure Benjamin Moore[MD], ou un applicateur de qualité équivalente. Ce produit peut aussi être vaporisé. Appliquer généreusement la peinture, au pinceau ou au rouleau, en effectuant de petits mouvements de chevauchement des surfaces non peintes aux surfaces peintes. Éviter de passer le pinceau ou le rouleau trop souvent. Laisser sécher avant d'effectuer des retouches. Ne pas appliquer lorsque la température de l'air et de la surface est inférieure à 10 °C (50 °F).
Pinceau : nylon et polyester
Rouleau : qualité supérieure
Pulvérisateur sans air :
Pression / 1 500 – 2 500 PSI
buse / 0,013 – 0,017

Dilution et nettoyage

L'ajout du retardateur Benjamin Moore[MD] K518 peut s'avérer nécessaire dans certaines conditions afin d'adapter le temps de reprise ou les caractéristiques de pulvérisation. Ajouter le retardateur K518 ou de l'eau à raison d'un maximum de 236 ml par 3,79 L de peinture. Ne jamais ajouter d'autres peintures ou solvants.

Nettoyage : Laver les pinceaux, rouleaux et autres applicateurs dans de 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 tous renseignements de santé et de sécurité.

Benjamin Moore & Cie Ltée. 1651, Stellar Drive, entrepôt 1, Whitby, ON L1N 0R1 1-800-361-5898 www.benjaminmoore.ca Y373 FR 010926
Benjamin Moore, Eco Spec, Gennex, Promesse Verte, Ultra Spec et le symbole triangulaire « M » sont des marques déposées, et Avant-Première est une marque de commerce de Benjamin Moore & Cie. La phrase ASTHMA & ALLERGY FRIENDLY et le logo ASTHMA & ALLERGY FRIENDLY sont toutes deux une marque de certification déposée par ALLERGY STANDARDS LIMITED. Toutes les autres marques appartiennent à leurs détenteurs respectifs. © Benjamin Moore & Cie Ltée, 2009, 2026. Tous droits réservés.