

Description générale

Une peinture d'extérieur 100 % acrylique de qualité optimale au fini satin. AURA^{MD} d'extérieur allie les avantages de notre technologie Colorafixe^{MD} exclusive, la technologie de la couleur Gennex^{MD}, à ceux de notre plus récente technologie de résine pour procurer un revêtement extérieur optimal. Convient à une variété de substrats extérieurs pour offrir un fini durable grâce à des couleurs riches qui résistent à la décoloration et protègent des dommages causés par la pluie, la neige, le vent et les rayons UV.

- Excellente résistance à la décoloration et rétention de l'éclat
- Technologie Colorafixe^{MD} exclusive qui assure une couleur d'une profondeur inégalée
- Revêtement perméable à l'air moins enclin au cloquage, offrant une durabilité à long terme
- Application à basse température jusqu'à 1,7 °C
- Garantie à vie limitée
- Conçue avec la technologie de la couleur Gennex^{MD}
- Résistance à l'accumulation de saleté

Usages

Surfaces extérieures suivantes : bois, panneaux d'amiant-ciment et en fibres dures, parements en vinyle et en aluminium, bardeaux de fente, brique non émaillée, béton, stucco, blocs de béton et métal apprêté.

Couleurs	Blanc (01)
Bases	Bases 1X – 4X Gennex ^{MD}
Système de coloration	Gennex ^{MD}

Fiche technique / Base 1

Type de liant	100% acrylique exclusif	
Type de pigment	Dioxyde de titane	
Solides par volume	41,1 ± 2%	
Taux d'étalement d'un contenant de 3,79 L	23,2 – 32,5 m ² (250 – 350 pi ²)	
Épaisseur de feuil recommandée	Wet: 4,6 – 6,3 mils	Dry: 2,0 – 2,7 mils
Taux d'étalement du système à haut pouvoir garnissant : 14,9 – 24,6 m ² / à une épaisseur de feuil humide de 6 à 10 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 :	1 heure
	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.		
Température de la surface à l'application	Min :	1,7 °C (35 °F)
	Max :	37,7 °C (100 °F)
Viscosité	100 ± 4 KU	
Point d'éclair	Aucun	
Lustre/Éclat	20 – 30 à 60°	
Diluant de nettoyage	Eau propre	
Dilution	refer to page 2	
Poids par contenant de 3,79 L	5,1 kg (11,3 lbs.)	
Température d'entreposage	Min :	4,4 °C (40 °F)
	Max :	32,2 °C (90 °F)
COV	<19 g/L	
	La limite de l'UE pour ce produit est (Cat.A/a) 40 g/L	

Systèmes d'apprêt

La peinture d'extérieur à base d'eau AURA^{MD} est auto-apprêtante sur la plupart des substrats préparés correctement, y compris le bois, les panneaux d'amiant-ciment et en fibres dures, les métaux non ferreux et la maçonnerie durcie. Appliquer deux couches sur les substrats nus, et une ou deux couches sur les surfaces déjà peintes. **Remarque :** Certaines couleurs hors série peuvent nécessiter un apprêt à base foncée teinté selon une formule spéciale pour obtenir la nuance désirée. Consulter un détaillant.

Parement en panneaux de fibres dures, nu ou apprêté en usine : Auto-apprêtante

Bois qui saigne (séquoia et cèdre) :
Apprêt-Tout à haut pouvoir couvrant Avant-Première^{MC} (K046)

Parement en panneaux de fibres dures, nu ou apprêté en usine : Auto-apprêtante

Revêtement en vinyle et composite de vinyle :

Dans la plupart des cas, un apprêt n'est pas nécessaire. Seulement les endroits du vinyle qui sont texturés ou poreux doivent être recouverts d'un apprêt. Dans ce cas, nous recommandons Apprêt-Tout à haut pouvoir couvrant Avant-Première^{MC} (046)

Les couleurs qui peuvent être utilisées en toute sécurité sur le parement de vinyle - Ne pas peindre le vinyle d'une couleur plus foncée que la teinte d'origine ou dont la réflectance est inférieure à 55, à moins qu'elle ne fasse partie de la palette approuvée par Benjamin Moore de couleurs pour le vinyle et soit conforme aux lignes directrices du fabricant du vinyle choisi. Sinon, la couleur absorbera plus de chaleur, ce qui risque de déformer le parement et d'entraîner des réparations et des dépenses supplémentaires.

Maçonnerie brute ou texturée :

Apprêt multi-surfaces (067)

Béton coulé ou pré-coulé et parement d'amiant-ciment :

Apprêt-Tout à haut pouvoir couvrant Avant-Première^{MC} (046)

Restictions

- Ne pas appliquer lorsque la température de l'air et de la surface est inférieure à 1,7 °C (35 °F).
- Utiliser sur la maçonnerie lisse et stable qui résiste à la pluie battante seulement (non élastomère). Suivre les instructions de l'apprêt.

Certifications et qualifications

ASTM D6904 Résistance à la pluie battante	Réussite : (< 0,2)
Une couche de scellant pour maçonnerie – Une ou deux couches de peinture AURA ^{MD} F631	
ASTM D1308 Résistance aux produits alcalins	Réussite
Une couche de scellant pour maçonnerie – Une ou deux couches de peinture AURA ^{MD} F631	
ASTM D1653 Perméance de la vapeur d'eau	32,4 perms
ASTM D3273/D3274 Test de résistance à la moisissure	Réussite : aucune prolifération
ASTM D522/522M Flexibilité	Réussite : aucun craquelage
ASTM D2370 Allongement et résistance à la traction	130 % 577 psi
MPI	15

GARANTIE LIMITÉE À VIE: Benjamin Moore & Cie Limitée garantit que lorsqu'il est appliqué conformément aux instructions sur l'étiquette, ce produit : 1. ne se soulèvera pas des surfaces correctement préparées et apprêtées, 2. ne pèlera pas des surfaces correctement préparées et apprêtées, et 3. résistera à l'usure ou aux intempéries sans jamais exposer l'ancienne couche de peinture. Cette garantie limitée sera valable aussi longtemps que vous demeurerez dans votre maison et s'appliquera uniquement à l'acheteur d'origine de la peinture résidentielle. Cette garantie limitée est incessible. Si le produit utilisé conformément aux instructions sur l'étiquette pendant la période de garantie n'offre pas le rendement susmentionné, Benjamin Moore & Cie Limitée l'échangera sans frais sur présentation de la preuve d'achat (reçu original) contre un produit équivalent ou comparable. Dans la mesure où nous ne pouvons contrôler la préparation de la surface ou l'application du produit, cette garantie limitée ne couvre pas les coûts de la main-d'œuvre employée pour l'application de la peinture. Benjamin Moore & Cie Limitée ne sera en aucun cas tenue responsable de dommages indirects, particuliers ou consécutifs, y compris le préjudice financier. Cette garantie limitée vous confère des garanties juridiques spécifiques et s'applique aux produits vendus au Canada. Vous pouvez également bénéficier d'autres garanties, lesquelles peuvent varier d'une province à l'autre.

EXCEPTION FAITE DE CE QUI PRÉCÈDE OU CONFORMÉMENT AUX LOIS APPLICABLES, LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE EST LA GARANTIE EXCLUSIVE QUI VOUS EST OFFERTE PAR BENJAMIN MOORE & CIE LIMITÉE POUR CE PRODUIT, ET ELLE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, QU'ELLE DÉCOULE DE L'APPLICATION D'UNE LOI OU AUTREMENT.

Assistance technique

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

+33 1 44 70 94 07,
paris@benjaminmoorefrance.com,
www.benjaminmoorefrance.com
ou
info@benjaminmoore.com

Préparation de la surface

Les surfaces doivent être propres et exemptes de graisse, cire et moisissure. Enlever la poussière de farinage et la peinture non adhérente ou écaillée. Enlever également au jet de sable les peintures hydrofuges à base de ciment. Dépoussiérer les surfaces lustrées. Les surfaces non exposées aux intempéries, comme les avant-toits, les plafonds et les surplombs, doivent être lavées au détergent ou rincées à l'eau à l'aide d'un tuyau d'arrosage ou d'une laveuse à pression afin d'éliminer les contaminants pouvant nuire à l'adhérence du revêtement. Avant d'appliquer le revêtement, éliminer la moisissure.

Enlever la rouille des surfaces métalliques. Éliminer les huiles de surface avec un linge imbibé de diluant.

Toutes les nouvelles surfaces de maçonnerie doivent être nettoyées avec une laveuse à pression ou brossées vigoureusement avec une brosse en fibres à poils rigides pour déloger les particules non adhérentes. Laisser les nouveaux substrats de maçonnerie durcir pendant 30 jours avant d'appliquer l'apprêt ou la peinture. Le béton coulé ou précoulé dont la surface est très lisse doit être dépoli ou abrasi pour favoriser l'adhérence, après avoir retiré tous les agents de démoulage et composés durcisseurs.

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, les surfaces lustrées durcies 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.

Application

Remuer soigneusement avant et pendant l'utilisation. Appliquer une ou deux couches. Pour un résultat optimal, utiliser un pinceau extra ferme en nylon et polyester de qualité supérieure Benjamin Moore^{MD}, un rouleau de qualité supérieure Benjamin Moore^{MD} ou un produit similaire. Appliquer une généreuse couche de peinture d'une zone non peinte à une zone déjà peinte.

Pinceau : Nylon et polyester

Rouleau : Qualité supérieure

Pulvérisateur, sans air : Pression : 2 000-3 000 psi - Buse : 0,015-0,017

Dans des conditions normales d'application sur un substrat en bon état et correctement préparé, la peinture Aura^{MD} peut être pulvérisée afin de produire en une seule couche un feuil à haut pouvoir garnissant. Pour des renseignements appropriés en matière d'apprêt et de préparation, consulter les sections Préparation de la surface et Systèmes d'apprêt.

Taux d'étalement du système à haut pouvoir garnissant :

14,9 – 24,6 m² (160 – 265 pi²) à une épaisseur du feuil humide de 6 à 10 mils.

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.

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.

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.

Renseignements en matière de santé, sécurité et environnement

Peut causer une réaction allergique cutanée.

Éviter le contact du produit avec la peau ou les vêtements.

Utiliser seulement dans un lieu bien aéré. Ne pas respirer la brume du pulvérisateur ou la poussière de ponçage. Veiller à faire entrer de l'air frais pendant l'application et le séchage. Éviter tout contact avec les yeux et le contact prolongé ou répété avec la peau. Éviter l'exposition aux poussières et à la brume du pulvérisateur en portant un respirateur approuvé par le NIOSH pendant l'application, le sablage et le nettoyage. Respecter les instructions du fabricant lors de l'utilisation du respirateur. Fermer le contenant après chaque utilisation. Laver soigneusement après manipulation.

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.

**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.**