

Caractéristiques

- Calfeutrage des petites fentes et cavités dans le béton, les blocs de béton et les surfaces brutes de maçonnerie
- Possibilité d'utilisation avec les revêtements d'intérieur ou d'extérieur Benjamin Moore^{MD}
- Possibilité d'utilisation sur les surfaces de maçonnerie extérieures lorsqu'elles sont correctement apprêtées avec un fini d'extérieur Benjamin Moore^{MD}
- Basse teneur en COV

Usages recommandés

- Pour les secteurs commercial et résidentiel.
- Le bouche-pores à haut pouvoir garnissant pour maçonnerie Ultra Spec^{MD} (K571) est conçu pour être utilisé comme revêtement préparatoire afin de réduire la porosité de la surface à peindre et favoriser son uniformité.

Description générale

Un revêtement robuste à haut pouvoir garnissant spécialement conçu pour être appliqué facilement au pinceau, au rouleau ou au vaporisateur.

Restrictions

- Ne pas utiliser comme scellant hydrofuge ni comme couche de finition.
- Éviter d'appliquer le produit sur les surfaces fraîchement recouvertes de silicone imperméabilisant.
- Ne pas appliquer lorsque la température de l'air et de la surface est inférieure à 10°C (50°F).

Renseignements sur le produit

Couleurs — Standard :	Fiche technique ◇	Blanc
Blanc (01) (Peut être teinté avec un maximum de 60 ml de colorants Gennex ^{MD} de Benjamin Moore ^{MD} par 3,79 L.)	Type de liant	Latex additionné d'acrylique
— Bases à teinter :	Type de pigment	Dioxyde de titane
Aucune	Solides par volume	53,4 %
— Couleurs spéciales :	Rendement théorique d'un contenant de 3,79 L à l'épaisseur de feuil recommandée	6,9-9,3 m ² (75 – 100 pi ²)
Consulter un représentant Benjamin Moore.	Épaisseur de feuil recommandée	– Humide 16 – 21 mils – Sec 8,5 – 11,4 mils
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 2-3 heures
Qualifie pour le crédit LEED ^{MD} v4	Une humidité élevée ou des températures froides peuvent prolonger le temps de séchage, de recouvrement et de réutilisation.	
Admissibilité au crédit pour les produits à faibles émissions de la CHPS (Collaborative for High Performance Schools)	Mode de séchage	Évaporation et coalescence
Certificat d'émission CDPH v1	Viscosité	115 ± 5 KU
Master Painters Institute MPI n° 4, 4 X-Green TM	Point d'éclair	Aucun
Classe A (0-25) sur les surfaces incombustibles selon la norme ASTM E-84	Éclat/Lustre	Fini mat (10 % max.)
Centre d'information pour la clientèle:	Température de la surface à l'application	– Min. 10°C (50°F) – Max. 32,2°C (90°F)
1-800-361-5898, info@benjaminmoore.ca , www.benjaminmoore.ca	Dilution	S/O
	Diluant de nettoyage	Eau propre
	Poids par contenant de 3,79 L	6,4 kg (14,0 lb)
	Température d'entreposage	– Min. 4,4°C (40°F) – Max. 32,2°C (90°F)
	Composés organiques volatils (COV) 45 grammes/litre	

◇ Les valeurs indiquées sont pour le blanc. Pour obtenir les valeurs d'autres bases ou couleurs, prière de communiquer avec Benjamin Moore.

Préparation de la surface

Les surfaces doivent être propres et exemptes de cire, huile, graisse, substances hydrosolubles, mortier désagrégé, croûte, efflorescence et poussière. Dépolir les surfaces lustrées. Calfeutrer les trous, fissures et autres imperfections de surface avec les produits de calfeutrage élastomères (051, 052, 053 et 054) ou avec un mortier contenant deux parts de sable pour une part de ciment portland, puis laisser sécher avant d'appliquer la peinture.

Surfaces de maçonnerie nues : Laisser durcir pendant 30 jours les surfaces de maçonnerie neuves avant d'appliquer le produit. Enlever le mortier désagrégé, croûte, efflorescence et poussière. La surface doit être propre et sèche.

Moisissure : Avant d'appliquer le revêtement, enlever les taches de moisissure avec le nettoyeur tout usage (K318) de Benjamin Moore^{MD}. **Mise en garde :** Consulter les fiches technique et signalétique du nettoyeur tout usage (K318) pour savoir comment l'utiliser et le manipuler convenablement.

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

Pour favoriser son pouvoir couvrant, colorer le bouche-pores à haut pouvoir garnissant pour maçonnerie Ultra Spec^{MD} (K571) dans une teinte semblable à celle de la couche de finition.

Maçonnerie brute ou texturée (y compris la brique non émaillée)

Apprêt : Une couche de bouche-pores à haut pouvoir garnissant pour maçonnerie Ultra Spec^{MD} (K571).

Finition : Deux couches de la peinture d'intérieur ou d'extérieur Benjamin Moore^{MD} appropriée.

Application

Bien mélanger avant l'utilisation. Appliquer à l'aide d'un pulvérisateur, d'un rouleau ou d'un pinceau à soies de nylon. L'application de ce produit se fait normalement en pulvérisant de façon uniforme d'abord, puis en repassant sur les surfaces avec un rouleau ou un pinceau.

Pulvérisateur sans air : Pression : de 2 000 à 3 000 psi;
Buse : de 0,021 à 0,031; filtre : aucun.

Dilution/Nettoyage

Pour préserver ses propriétés de remplissage, de scellement et de haut pouvoir garnissant, le bouche-pores à haut pouvoir garnissant pour maçonnerie Ultra Spec^{MD} (K571) devrait être appliqué tel quel. Si un ajustement est nécessaire en raison de l'évaporation du produit, diluer avec une petite quantité d'eau propre et bien mélanger. Ne jamais ajouter d'autres peintures ou solvants.

Nettoyage : Nettoyer les pinceaux, rouleaux et autres applicateurs à l'eau tiède savonneuse après usage. Pour prévenir la formation de rouille sur l'équipement, effectuer un rinçage final avec de l'essence minérale.

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.