

Mason's Select®

GUIDE DE DONNÉES DB-6700 **SÉRIE D'ENDUITS WOODPERFECT^{MD}**

DESCRIPTION : La série d'enduits Woodperfect^{MD} est une gamme révolutionnaire de produits qui a été formulée spécifiquement pour conférer un aspect et une protection incomparables aux bardages en fibrociment, ainsi qu'aux bardages et aux boiseries en composite. À la différence de la peinture traditionnelle qui cache le motif de grain de bois sur le bardage et les boiseries, les enduits Woodperfect accentuent la texture et le motif de grain de bois. Cela donne au produit l'aspect du bois véritable. Composé de peinture-émulsion 100 % acrylique très durable, les enduits Woodperfect sont garantis contre le craquelage, l'écaillage, le décollement, le cloquage et la décoloration (voir la garantie pour plus de détails). De plus, les enduits Woodperfect^{MD} protègent le bardage contre les dommages causés par l'eau, les rayons UV et les taches créées par la présence de moisissures sur la surface de l'enduit.

UTILISATIONS : On peut appliquer les enduits Woodperfect sur des planches non apprêtées ou sur des planches apprêtées en usine. Toutefois, il est fortement recommandé d'appliquer le produit sur des planches apprêtées en usine pour obtenir une protection et un rendement accrus. Seulement utiliser des apprêts mats avec les enduits Woodperfect. NOTE : toujours faire un essai en appliquant et en laissant sécher une petite quantité d'enduit sur une surface moins en évidence avant d'appliquer le produit sur le bardage au complet.

COULEURS : 6701-Acajou 6702-Érable 6703-Séquoia 6704-Cèdre
6705-Vert émeraude 6711-Gris 6712-Ardoise

ENDUIT À BASE D'EAU : Facile à nettoyer avec de l'eau et du savon.

RÉSINE 100 % ACRYLIQUE : Les enduits Woodperfect contiennent de la résine 100 % acrylique de qualité supérieure. Grâce à ce mélange de résine, les enduits Woodperfect offrent une adhérence, une durabilité, une stabilité de couleur et une résistance à l'eau exceptionnelles.

ASPECT : Woodperfect est un enduit semi-transparent 100 % acrylique qui accentue la texture et le motif de grain de bois du bardage en fibrociment et du bardage et des boiseries en composite.

AGENT ANTIMOISSISSURE : Woodperfect contient un agent antimoisissure très efficace qui empêche les moisissures de se former sur la surface de l'enduit.

CONFORME AUX EXIGENCES DE CONTRÔLE DES COV : Ces enduits se conforment à la réglementation actuelle sur les COV.

APPLICATION À LA MACHINE :

Préparation des planches

Les planches doivent être sèches et exemptes de particules contaminées et de matières étrangères. La température des planches doit être d'un minimum de 10 °C (50 °F) et d'un maximum de 32 °C (90 °F). On doit s'assurer que la surface des planches est uniforme avant d'appliquer l'enduit, sinon on risque de voir les imperfections à travers l'enduit. Enlever les efflorescences en frottant les planches avec de l'eau et du savon. Laisser sécher les planches avant d'appliquer l'enduit. SI ON UTILISE UN APPRÊT, TOUJOURS UTILISER UN APPRÊT MAT.

Préparation du produit

ÉVITER DE DILUER LE PRODUIT. Il ne faut pas agiter le produit. Remuer l'enduit jusqu'à ce qu'il soit bien mélangé. Lors de l'application, combiner l'enduit provenant de différents contenants afin de s'assurer que la couleur sera uniforme.

Application

ON OBTIENT LES MEILLEURS RÉSULTATS EN APPLIQUANT L'ENDUIT DE FAÇON HORIZONTALE AU MOYEN D'UNE MACHINE À PRÉFINIR EN USINE. On doit appliquer deux couches d'enduit sur les planches apprêtées, chaque couche ayant

au moins 6 mil d'épaisseur (humide sur humide). Pour ce qui est des planches non apprêtées, on doit appliquer trois couches d'enduit, chaque couche ayant au moins 6 mil d'épaisseur (humide sur humide). Prévoir un temps de séchage d'au moins une heure entre l'application des couches. L'enduit Woodperfect doit être sec au toucher avant qu'on procède à l'application de couches supplémentaires. Laisser sécher les planches sur des supports pendant huit heures avant de les mettre en paquets. Un temps de séchage approprié permettra d'obtenir une surface qui sera dure et résistante aux éraflures. Les enduits Woodperfect sont conçus pour être séchés à l'air ou au four.

APPLICATION SUR LE CHANTIER :

PRÉCAUTIONS À PRENDRE LORS DE L'APPLICATION SUR LE CHANTIER

Éviter d'appliquer l'enduit au soleil ou lorsqu'il fait très chaud, car des « crevasses » pourraient se produire sur la surface du produit durant le séchage. Ne pas appliquer l'enduit lorsqu'on anticipe de la pluie dans les 24 heures. La première couche pénétrera rapidement dans les planches non apprêtées. Laisser sécher la première couche pendant deux heures avant d'appliquer la deuxième couche. On doit appliquer deux couches sur les planches apprêtées et trois couches sur les planches non apprêtées.

APPLICATION HORIZONTALE :

Préparation des planches

Les planches doivent être sèches et exemptes de particules contaminées et de matières étrangères. La température des planches doit être d'un minimum de 10 °C (50 °F) et d'un maximum de 32 °C (90 °F). On doit s'assurer que la surface des planches est uniforme avant d'appliquer l'enduit, sinon on risque de voir les imperfections à travers l'enduit. Enlever les efflorescences en frottant les planches avec de l'eau et du savon. Laisser sécher les planches avant d'appliquer l'enduit. SI ON UTILISE UN APPRÊT, TOUJOURS UTILISER UN APPRÊT MAT.

Préparation du produit

ÉVITER DE DILUER LE PRODUIT. Il ne faut pas agiter le produit. Remuer l'enduit jusqu'à ce qu'il soit bien mélangé. Lors de l'application, combiner l'enduit provenant de différents contenants afin de s'assurer que la couleur sera uniforme.

Application:

Avant l'installation, on peut appliquer l'enduit de façon horizontale sur les planches apprêtées ou non apprêtées. Mettre les planches sur une surface plane ; laisser sécher l'enduit complètement avant d'installer les planches. L'enduit peut être appliqué au moyen d'un pistolet sans air, d'un pinceau ou d'un rouleau. Pour obtenir un rendement optimal et pour faciliter l'application, il est suggéré d'utiliser un pistolet sans air avec embout 615 à une pression d'environ 1 500 psi. S'assurer d'appliquer une quantité suffisante d'enduit sur les planches pour couvrir la surface et remplir les dépressions sur chaque planche. Laisser s'accumuler l'enduit dans les dépressions des planches afin d'accentuer le motif de grain de bois. Il n'est pas conseillé d'appliquer une couche d'enduit sur l'arrière de la planche. S'assurer d'utiliser un pinceau ou un rouleau de qualité recommandé pour l'application de produits latex. Lors d'une application au pinceau, appliquer l'enduit dans le sens contraire du motif de grain de bois afin que le produit s'accumule dans les dépressions. Pour obtenir des tons plus profonds, appliquer des couches supplémentaires d'enduit Woodperfect.

APPLICATION VERTICALE :

Voir ci-dessus pour la préparation des planches et du produit.

Application :

Après l'installation d'un nouveau bardage, on peut appliquer l'enduit de façon verticale sur les planches apprêtées ou non apprêtées. L'enduit peut être appliqué au moyen d'un pistolet sans air ou d'un pinceau. Pour obtenir un rendement optimal, utiliser un pistolet sans air. Comme la viscosité de l'enduit est plus similaire à la viscosité de la teinture qu'à celle de la peinture, il est suggéré d'utiliser un embout de finition (411-513) pour appliquer la première couche. Pulvériser l'enduit sur le bardage jusqu'à ce que le produit recouvre les planches (sans toutefois les inonder). On doit immédiatement enlever les gouttelettes ou les coulures d'enduit avec un pinceau. Comme le temps de séchage de ce produit est court, il est possible que l'on puisse voir les marques des raccords. Ainsi, c'est très important que le départ se fasse à partir d'une bande humide et qu'on applique l'enduit en se dirigeant vers des points d'interruption comme les fenêtres, les portes ou les coins. Commencer l'application de l'enduit à partir du bas du mur et travailler vers le haut. Dans le cas d'une structure à deux étages, utiliser un échafaudage afin d'être en mesure de maintenir une bande humide continue jusqu'au plus haut point de la structure. Laisser sécher la première couche pendant deux heures avant d'appliquer la deuxième couche. On peut utiliser un plus grand débit (embout 513-615) lors de l'application de la deuxième couche. Bien qu'il soit important d'appliquer une quantité suffisante d'enduit, il ne faut pas en

mettre à tel point qu'on risque de créer des gouttelettes ou des coulures. Pour obtenir des tons plus profonds, appliquer uniformément des couches supplémentaires d'enduit.

Bardage peint : On peut apprêter un bardage déjà installé et peint et l'enduire de Woodperfect. Utiliser un apprêt d'extérieur mat de qualité supérieure. Laisser sécher l'apprêt complètement avant d'appliquer un enduit Woodperfect. Pour une application verticale, voir les instructions ci-dessus.

Coupes d'extrémité : Enduire les coupes d'extrémité avant l'installation. Comme l'exige les fabricants de bardage et de boiseries, utiliser un calfeutrage transparent de qualité pour colmater tous les joints (toujours lire et suivre les instructions du fabricant du produit de calfeutrage).

RETOUCHES ET MÉTHODE D'APPLICATION D'UNE NOUVELLE COUCHE : Si on constate qu'il y a des marques, des éraflures ou des imperfections sur le produit après l'installation, faire des retouches au moyen d'un pinceau. Appliquer l'enduit sur la surface en amincissant graduellement la couche. Appliquer deux couches de retouche si on peut voir le bois nu en raison des imperfections. Dans le cas de l'application d'une nouvelle couche au complet, nettoyer la surface tout entière avec un nettoyant, comme le *Mason's Select® Concrete Cleaner*, afin d'enlever les matières étrangères. Laisser sécher le bardage pendant 24 heures, puis appliquer l'enduit avec un pinceau, un rouleau ou un pistolet sans air.

PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES :

- Préparer la surface et utiliser le produit en suivant les instructions sur l'étiquette.
- Entreposer le produit dans un endroit frais et sec.
- Faire un essai sur une petite surface avant d'appliquer le produit sur le bardage au complet.
- Fermer le contenant après chaque utilisation.
- Ne pas laisser geler le produit.
- Protéger la végétation et les lieux environnants. En cas de déversement, absorber le produit au moyen d'un absorbant inerte. Éliminer le produit absorbé en suivant les règlements locaux.

UTILISATION ET ENTREPOSAGE SÉCURITAIRES : Éviter d'ingérer le produit. Ne pas manger, boire ou fumer durant l'utilisation du produit. Se laver les mains après avoir utilisé le produit. Éviter le contact prolongé avec la peau. Éviter d'aspirer les vapeurs ou les pulvérisations. Seulement utiliser le produit dans un endroit bien ventilé. Lorsqu'on pulvérise le produit, porter un masque respiratoire homologué NIOSH. Porter un tablier, des vêtements, des gants et des lunettes de protection. S'assurer de bien fermer le contenant après chaque utilisation. Ne pas laisser geler le produit. Entreposer le produit à une température supérieure à 0 °C (32 °F). **TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**

MISE EN GARDE : Ce produit contient des produits chimiques que l'État de la Californie considère comme une cause de cancer et d'anomalies congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. **TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**

SPÉCIFICATIONS :

Type de résine :	Polymère 100 % acrylique
Teneur en solides (% par poids) :	22 %
Poids par gallon :	8,5 à 8,6 lb
Viscosité :	400 à 500 cP à 12 T/M no 2
COV :	Moins de 250 grammes par litre
Point d'éclair :	Aucun
Dilution :	NE PAS DILUER
Rendement (à 25 °C ou 77 °F) :	175 à 275 pi ² par gallon (selon la porosité de la surface)
Temps de séchage :	APPLICATION À LA MACHINE
	- au toucher 1 heure
	- avant l'application d'une autre couche 1 heure
	- séchage sur supports 8 heures
	APPLICATION SUR LE CHANTIER
	- au toucher 1 heure
	- avant l'application d'une autre couche 2 heures
Lustre :	Satiné
Nettoyage :	Immédiatement nettoyer les pinceaux et l'équipement avec de l'eau savonneuse.

SÉRIE D'ENDUITS WOODPERFECT^{MD} DB 6700
GARANTIE LIMITÉE DE 7 ANS POUR APPLICATION SUR LE CHANTIER

Pour une période de sept (7) ans à compter de la date de l'application, le fabricant garantit son produit contre le craquelage, l'écaillage, le décollement et le cloquage, ainsi que contre la décoloration considérée normale, lorsque le produit est appliqué conformément aux instructions sur l'étiquette. La garantie ne s'applique pas dans le cas de défauts ou de dommages causés par un problème avec le substrat ou l'apprêt, la chute d'objets, une protection inadéquate durant l'expédition, une mauvaise installation, un entreposage inadéquat, l'éraflure, l'abrasion ou le mauvais usage du bardage préfini après l'application de l'enduit. Les problèmes de moisissure et d'efflorescence ne sont pas causés par ce produit et ne peuvent être considérés comme étant une défaillance de l'enduit. Le fabricant n'offre aucune autre garantie expresse en remplacement de cette garantie. La seule obligation du fabricant, au lieu de dommages-intérêts directs ou indirects, spéciaux ou consécutifs, est, à son gré, de remplacer le produit ou de rembourser le prix d'achat. La main-d'œuvre ou les frais de main-d'œuvre ne sont pas couverts par cette garantie. On doit soumettre une preuve d'achat, ainsi que des photos illustrant le problème faisant l'objet de la réclamation.

SÉRIE D'ENDUITS WOODPERFECT^{MD} DB 6700
GARANTIE LIMITÉE DE 12 ANS POUR APPLICATION À LA MACHINE

Pour une période de douze (12) ans à compter de la date de l'application, le fabricant garantit son produit contre le craquelage, l'écaillage, le décollement et le cloquage, ainsi que contre la décoloration considérée normale, lorsque le produit est appliqué conformément aux instructions sur l'étiquette. La garantie ne s'applique pas dans le cas de défauts ou de dommages causés par un problème avec le substrat ou l'apprêt, la chute d'objets, une protection inadéquate durant l'expédition, une mauvaise installation, un entreposage inadéquat, l'éraflure, l'abrasion ou le mauvais usage du bardage préfini après l'application de l'enduit. Les problèmes de moisissure et d'efflorescence ne sont pas causés par ce produit et ne peuvent être considérés comme étant une défaillance de l'enduit. Le fabricant n'offre aucune autre garantie expresse en remplacement de cette garantie. La seule obligation du fabricant, au lieu de dommages-intérêts directs ou indirects, spéciaux ou consécutifs, est, à son gré, de remplacer le produit ou de rembourser le prix d'achat. La main-d'œuvre ou les frais de main-d'œuvre ne sont pas couverts par cette garantie. On doit soumettre une preuve d'achat, ainsi que des photos illustrant le problème faisant l'objet de la réclamation.