



PRIME LOCK PLUS

APPRÊT/SCCELLANT ALKYDE PS-8100

Caractéristiques

- Prévient les taches
- Formule alkyde pénétrante
- Scelle toutes les surfaces
- Excellente tenue de l'émail
- Recouvrement après deux heures
- Pour l'intérieur et l'extérieur

Usages recommandés

Scelle le bois brûlé ou carbonisé. Sert de sous-couche pour émail avant la couche de finition au latex ou à l'huile. Appliquer sur les bois qui saignent, comme le cèdre et le séquoia, afin d'empêcher les taches de tannins. Excellent à titre d'apprêt sur les murs qui seront recouverts d'un papier peint puisqu'il permet de le poser ou de l'enlever facilement. Verrouille les taches courantes provenant des aliments, de la graisse ou des graffitis. Prime Lock Plus offre une excellente adhérence aux surfaces difficiles à recouvrir comme la peinture lustrée, le Formica, les carreaux, le plastique renforcé en fibre de verre et le PVC.

Description générale

L'apprêt-scellant alkyde Prime Lock Plus est un apprêt antitache à base de résines alkydes à haut pouvoir couvrant pour les surfaces intérieures et extérieures. Excellent pour le plâtre, les cloisons sèches, le bois et les surfaces déjà peintes ou vernies, il offre une excellente tenue de l'émail et ne soulèvera pas les fibres du bois. En plus de son excellente adhérence aux surfaces lustrées, il est efficace contre la réapparition des taches, notamment celles causées par le feu, la fumée et l'eau, les tannins, les crayons de cire, le rouge à lèvres et l'encre des stylos à bille et des tampons encreurs. Les taches récalcitrantes peuvent nécessiter une couche additionnelle de Prime Lock Plus avant l'application de la couche de finition. Il peut être recouvert de n'importe quelle peinture à l'huile ou au latex.

Restrictions

- Ne pas appliquer à une température inférieure à 7,2 °C (45 °F)
- Ne convient pas aux surfaces piétonnes.
- Ne pas appliquer si la température de la surface est à 5 degrés du point de rosée.

Renseignements sur le produit

Couleurs — Standard :

Blanc

Il est possible d'ajouter jusqu'à 60 ml de colorants Inspiration Couleur^{MD} de Benjamin Moore^{MD} ou de colorants universels.

— Bases à teinter :

S/O

— Couleurs spéciales :

Contactez votre détaillant.

Certifications et qualifications :

Conformité en matière de COV au Canada

Les produits indiqués dans cette fiche technique contiennent 350 grammes par litre de COV/SOV (2,92 lb/gal.) à l'exclusion de l'eau et des solvants exemptés.

Ce produit est conforme aux apprêts/isolants/sous-couches spéciaux.

Master Painters Institute MPI n° 69

Assistance technique :

Ce produit est offert chez un détaillant indépendant Insl-x^{MD} autorisé. Pour connaître l'emplacement du détaillant le plus proche, appeler au 1-866-708-9180 ou consulter le site www.Insl-x.ca

Données techniques[◇]

Blanc

Type de liant	Alkyde	
Type de pigment	Dioxyde de titane	
Solides par volume	58,3 ± 2,0 %	
Rendement par contenant de 3,79 litres avec l'épaisseur de feuil recommandée	27,9 – 37,2 m ²	(300-400 pi. ca.)
Épaisseur de feuil recommandée	– Humide	4,0 – 5,3 mils
	– Sec	2,3 – 3,1 mils
Selon la texture et la porosité du substrat. S'assurer d'évaluer la bonne quantité de peinture pour le travail à effectuer. Cela garantira l'uniformité de la couleur et évitera de devoir disposer de quantités excessives de peinture.		
Temps de séchage @ 25 °C (77 °F) @ 50 % HR	– Non collant au toucher	30 minutes
	– Prêt à recouvrir	2 heures
Une humidité élevée ou des températures froides peuvent prolonger le temps de séchage, de recouvrement et de durcissement.		
Mode de séchage	Oxydation	
Viscosité	80 ± 5 KU	
Point d'éclair	33,3 °C (92 °F) ou plus (TT-P-141, méthode 4293)	
Lustre/Éclat	Mat	
Température de la surface à l'application	– Min.	7,2 °C (45 °F)
	– Max.	32,2 °C (90 °F)
Dilution	Ne pas diluer	
Diluant de nettoyage	Essences minérales	
Poids par contenant de 3,79 l	5,6 kg (12,3 lb)	
Température d'entreposage	– Min.	7,2 °C (45 °F)
	– Max.	35 °C (95 °F)

Composés organiques volatils (COV)

323 grammes/litre

Préparation de la surface

La surface doit être propre et exempte de saleté, craie, cire, graisse, rouille, moisissure ou peinture non adhérente ou écaillée. Enlever la saleté et la craie en frottant à l'eau tiède savonneuse, puis bien rincer à l'eau propre. Éliminer la moisissure avec une solution de javellisant et d'eau. Enlever la rouille en frottant vigoureusement à la main ou avec un outil électrique. Éliminer la peinture non adhérente avec un grattoir. Poncer les bords rugueux afin d'assurer l'uniformité de la couche de finition, en s'assurant d'éliminer la poussière de ponçage avant l'application de la peinture.

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 brasser avec un mouvement circulaire et montant, avant de commencer à peindre. Prime Lock Plus peut être appliqué avec un pinceau, un rouleau, un pulvérisateur ou un tampon applicateur jusqu'à 37,2 m² par 3,79 L (400 pieds carrés par gallon). Ce produit est conçu pour être appliqué tel quel. Ne pas diluer si cela a pour résultat que le produit dépasse les règlements de COV en vigueur là où il est appliqué.

Ne pas appliquer Prime Lock Plus sauf si les températures de surface, des matériaux et ambiante sont de 7,2 °C (45 °F) ou supérieures. Ne pas appliquer si la température de la surface est à 5 degrés du point de rosée.

Nettoyage

Nettoyer l'équipement immédiatement après usage avec de l'essence minérale.

Renseignements en matière de santé sécurité et environnement

DANGER INFLAMMABLE

LIRE LES INSTRUCTIONS AVANT USAGE

LE CONTENU PEUT S'ENFLAMMER

Ne pas fumer. N'utiliser que dans un endroit bien aéré. Tenir loin des flammes, telle une flamme pilote, et de tout objet produisant des étincelles, tel un moteur électrique.

Les matériaux, utilisés avec ce produit, tels les chiffons, peuvent s'enflammer spontanément.

Après utilisation, mettre les chiffons dans l'eau ou les sécher à plat, puis les jeter.

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 CONSULTER LA FICHE SIGNALÉTIQUE

Consulter la fiche signalétique de ce produit pour tous renseignements de santé et de sécurité.