



Sure Step^{MD}

Revêtement antidérapant
100 % acrylique NSU-10XX

Description générale

Le revêtement Sure Step^{MD} d'Insl-X^{MD} offre un fini durable antidérapant qui peut être appliqué à l'intérieur comme à l'extérieur. En plus de procurer une excellente tenue de la couleur, il résiste très bien à l'abrasion et à l'eau qui s'accumule. Grâce à sa formule diluée à l'eau, Sure Step^{MD} s'applique facilement, sèche rapidement et se nettoie aisément. Offert dans un choix de six couleurs prêtes à poser et en blanc, il peut être exposé à une circulation piétonne légère 24 heures après l'application de la dernière couche. Sure Step^{MD} est conçu pour les endroits nécessitant un fini antidérapant accru.

- Tenue de la couleur exceptionnelle
- Résistance à l'abrasion
- Remplissage et scellement des petites fissures de surface

Usages

Surfaces piétonnes comme les courts de tennis, patios, allées, marches, terrasses de piscine et autres surfaces sur lesquelles on peut circuler à pied.

	Gris Chevalier (1007), Soudure Grise (1011), Rouge Céramique (1005), Vert Pin (1089), Sable du Désert (1022) et Brun Western (1098)
Couleurs	
Bases	Base 1 (blanc à teinter)
Système de coloration	Gennex ^{MD} , Inspiration couleur ^{MD} ou système universel

Fiche technique

Type de liant	Résine 100 % acrylique
Type de pigment	Dioxyde de titane
Solides par volume	41 ± 2 %
Taux d'étalement d'un contenant de 3,79 L	7,4 – 11,2 m ² (80 – 120 pi ²)
Épaisseur de feuillet recommandée	Humide : 13,4 – 20,1 mils Sec : 5,5 – 8,3 mils
Temps de séchage à 25 °C (77 °F) et 50 % d'HR	Non collant au toucher : 1 – 2 heures Prêt à recouvrir : 8 heures Circulation légère : 24 heures Circulation intense : 5 jours
Température de la surface à l'application	Min. : 10 °C (50 °F) Max. : 32,2 °C (90 °F)
Viscosité	108 ± 4 KU
Point d'éclair	Aucun
Lustre / Éclat	0 – 10 à 85°
Diluants de nettoyage	Eau tiède savonneuse
Dilution	Ne pas diluer
Poids par contenant de 3,79 L	5,3 kg (11,7 lb)
Température d'entreposage	Min. : 4 °C (40 °F) Max. : 35 °C (95 °F)
COV	< 50 g/L

Préparation de la surface

BÉTON NU : Le béton sec et non nu doit être propre, sec et exempt d'huile, graisse, saleté, produit de séchage ou toute autre substance qui pourrait nuire à la pénétration ou à l'adhérence du revêtement. Il est possible d'enlever la graisse, les agents de démoulage et la saleté en frottant la surface avec un émulsifiant pour l'huile et la graisse. Bien rincer avec de l'eau propre. Pour neutraliser le béton nu, mordancer la surface avec un décapant pour béton. Suivre attentivement les instructions de l'étiquette. Lorsqu'elle est correctement préparée, la surface du béton nu doit avoir la texture d'un papier abrasif à grain fin. Sure Step^{MD} est auto-apprêtant sur le béton nu.

BÉTON DÉJÀ RECOUVERT : Enlever l'huile, la graisse, la saleté ou les autres corps étrangers en frottant la surface avec un émulsifiant pour l'huile et la graisse. Rincer abondamment avec de l'eau propre et laisser sécher. Retirer la peinture non adhérente ou écaillée en grattant ou avec une laveuse à pression. Dépolir les surfaces lustrées en ponçant.

ASPHALTE NU : Les surfaces d'asphalte qui viennent d'être posées doivent sécher pendant 45 à 60 jours avant l'application du revêtement. Ce délai de durcissement est nécessaire pour que tous les solvants dans l'asphalte s'évaporent. La surface doit être exempte de poussière, gravier, huile ou autres corps étrangers qui pourraient nuire à l'adhérence du revêtement. Toute tache de graisse ou d'huile doit être éliminée au moyen d'un émulsifiant pour l'huile et la graisse. Pour la préparation générale, une laveuse à pression donnera les meilleurs résultats, mais un bon coup de balai et un rinçage au tuyau d'arrosage peuvent être suffisants. Sure Step^{MD} est auto-apprêtant sur l'asphalte nu.

ASPHALTE DÉJÀ RECOUVERT : La saleté, la poussière, la moisissure, le gravier et la peinture écaillée doivent être enlevés avec une laveuse à pression. Toute tache d'huile ou de graisse doit être traitée avec un émulsifiant pour l'huile et la graisse. Réparer les surfaces d'asphalte qui craquent, s'effritent ou se décollent.

BOIS NU : Enlever la saleté, la poussière, la moisissure ou les fibres de bois qui s'écaillent avec une laveuse à pression. Laisser la surface sécher complètement. Appliquer sur le bois non peint un apprêt à base d'huile. Appliquer sur le contreplaqué non peint un apprêt acrylique à base d'eau.

BOIS DÉJÀ RECOUVERT : Enlever la saleté, la poussière, les particules de farinage, la rouille ou la peinture écaillée avec une laveuse à pression. Une autre méthode consiste à gratter, brosser avec une brosse métallique ou laver la surface avec une solution contenant une mesure de javellisant* pour trois mesures d'eau, puis à rincer abondamment à l'eau claire et laisser sécher.

* Suivre les instructions du fabricant pour savoir comment manipuler, et utiliser la solution javellisante de façon sécuritaire.

MÉTAUX FERREUX : MÉTAL NU : La surface doit être propre, sèche et exempte d'huiles de démoulage, rouille et écailles de laminage. Tout résidu huileux doit être éliminé par lavage au solvant. La rouille et les écailles de laminage doivent être éliminées par un décapage au jet d'agrégats ou en nettoyant consciencieusement avec un outil à main électrique. Appliquer sur les métaux non enduits l'apprêt acrylique pour métal.

MÉTAL DÉJÀ RECOUVERT : La surface doit être propre, sèche et exempte de saleté, poussière, particules de farinage, rouille, écailles de laminage et peinture écaillée. La méthode de sablage soigné SSPC-SP 6 ou de nettoyage avec un outil électrique SSPC-SP 2 est acceptable. Toute peinture au fini lustré ou semi-lustre qui adhère fortement doit être dépolie par ponçage. Retoucher à l'apprêt les zones nues.

Certifications et qualifications

Formule conforme en matière de COV dans les régions réglementées.

Restrictions

- Appliquer lorsque la température de surface est supérieure à 10 °C (50 °F).
- Ne pas appliquer sur les surfaces extérieures lorsqu'il y a risque de pluie.
- Ne pas utiliser en milieu immergé.
- Ne pas utiliser sur les planchers de garage ou d'autres surfaces sur lesquelles on conduit.

Assistance technique

Ce produit est offert chez un détaillant indépendant autorisé.

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

Application

Sure Step^{MD} peut facilement être appliqué au rouleau, au pinceau ou au racloir. Mélanger le contenu avec soin pour assurer une dispersion uniforme des pigments. Appliquer le produit à un taux de 7,4 à 11,2 m² par 3,79 L. Peut être recouvert en 8 heures dans de bonnes conditions de séchage.

Deux couches de Sure Step^{MD} sont requises pour un résultat optimal. Ne pas appliquer s'il y a des risques de pluie. Appliquer lorsque la température de la surface et de l'air ambiant est supérieure à 12,8 °C (55 °F) et inférieure à 32,2 °C (90 °F). Éviter d'appliquer la peinture par temps orageux, en fin d'après-midi, lorsqu'il y a un risque de condensation de la vapeur d'eau sur la peinture humide ou si la température de la surface est à 5 degrés du point de rosée.

Application au rouleau : Utiliser un manchon de 13 à 19 mm (½ - ¾ po) et une monture de 22,9 cm (9 po) avec une rallonge. Appliquer le produit sur des sections d'environ 1,5 x 2,1 m (5 x 7 pi). Étaler approximativement le tiers du contenant de 3,79 L en formant un « S » de haut en bas, en plein milieu d'une première section. Puis, étaler uniformément Sure Step^{MD} en faisant de lents mouvements d'aller-retour, sans trop appuyer sur le rouleau. Ensuite, repasser au rouleau à un angle de 90 degrés afin d'uniformiser l'épaisseur de la peinture. Enfin, en commençant dans le coin supérieur de la surface peinte, descendre le rouleau jusqu'en bas et remonter jusqu'en haut, en veillant à n'exercer aucune pression. Puis, soulever le rouleau et recommencer ce même mouvement de haut en bas en s'assurant de faire chevaucher toutes les marques de rouleau. Continuer jusqu'à ce que toute la première section soit recouverte, puis recommencer l'opération jusqu'à ce que toutes les sections soient terminées. Si Sure Step^{MD} prend trop rapidement (par exemple, s'il est appliqué par une journée chaude et sèche), il est préférable de le diluer à l'eau ou de mouiller la surface à peindre avec un tuyau d'arrosage.

Application au pinceau : Sure Step^{MD} peut être appliqué au pinceau, mais uniquement sur de petites surfaces comme des marches ou pour finir les rebords des grandes surfaces recouvertes au racloir ou au rouleau.

Nettoyage

Nettoyer les outils et l'équipement immédiatement avec de l'eau tiède et du savon.

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.

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>

GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS PROTÉGER CONTRE LE GEL

Consulter la fiche de données de sécurité de ce produit pour tous renseignements en matière de santé et de sécurité.