



TUFFCRETE^{MD}

TEINTURE ACRYLIQUE HYDROFUGE À L'EAU POUR BÉTON CST-2XXX

Caractéristiques

- Teinture acrylique à base d'eau pour surfaces de maçonnerie intérieures et extérieures
- Résistant à la décoloration
- Résistant à l'abrasion et aux éraflures
- Retarde l'effritement et l'époussetage
- Revêtement durable et robuste
- Fini satin lisse

Usages recommandés

La teinture acrylique à base d'eau pour béton TuffCrete^{MD} forme un feuil solide et durable sur la plupart des surfaces de maçonnerie intérieures ou extérieures. Elle peut être appliquée sur ce les surfaces de béton suivantes : murs, balcons, patios, terrasses de piscine, planchers de sous-sol, ou colonnes. Appliquer en une couche à titre de teinture, et en deux couches pour obtenir un revêtement opaque.

Description générale

La teinture acrylique hydrofuge à base d'eau pour béton TuffCrete^{MD} est un revêtement soluble dans l'eau conçu pour les surfaces de maçonnerie intérieures ou extérieures. Il peut être appliqué en une seule couche comme une teinture, ou en deux couches comme un fini opaque. Un choix idéal pour les surfaces de maçonnerie verticales ou horizontales. Ce produit est offert en fini clair, en blanc, en couleurs prêtes à poser et dans une vaste gamme de bases à teinter. Ne pas utiliser en milieu immergé.

Restrictions

- Ne pas appliquer en plein soleil ou sur des surfaces chaudes.
- Ne pas appliquer lorsque la température ambiante ou de la surface est inférieure à 10 °C (50 °F) ou supérieure à 32 °C (90 °F).
- NON RECOMMANDÉ pour les allées, planchers de garage, planchers des milieux industriels lourds, surfaces de bois extérieures ou d'autres surfaces qui seront exposées à la circulation automobile.

Renseignements sur le produit

Couleurs — Standard : CST-2100, Clair CST-2110, Blanc à teinter CST-2308, Perle Grise CST-2310, Gris Clair CST-2505, Rouge Tuile CST-2789, Vert Pin CST-2922, Sable du Désert	Données techniques[◇] Type de liant Acrylique Type de pigment Dioxyde de titane Solides par volume 28 ± 1,0 % Rendement par contenant de 3,79 litres avec l'épaisseur de feuil recommandée 41,8 – 51,1 m ² (450-550 pi ²)												
— Bases à teinter : CST-2110, Blanc à teinter peut être teinté Gennex ^{MD} , Inspiration Couleur ^{MD} de Benjamin Moore ^{MD} ou colorant universel	Blanc à teinter Épaisseur de feuil – Humide 2,9 – 3,6 mils recommandée – Sec 0,8 – 1,0 mils												
— Couleurs spéciales : Contacter un détaillant.	Selon la texture et la porosité de la surface. 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.												
Certifications et qualifications : Les produits indiqués dans cette fiche technique contiennent 250 grammes par litre de COV/SOV, à l'exclusion de l'eau et des solvants exonérés. Ce produit est conforme comme scellant hydrofuge pour béton et maçonnerie. Master Painters Institute, MPI n° 58	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Temps de séchage à 25 °C (77 °F) et 50 % d'HR</td> <td>– Non collant au toucher</td> <td>30 minutes</td> </tr> <tr> <td></td> <td>– Prêt à recouvrir</td> <td>4 heures</td> </tr> <tr> <td></td> <td>– Circulation légère</td> <td>24 heures</td> </tr> <tr> <td></td> <td>– Circulation intense</td> <td>72 heures</td> </tr> </tbody> </table> Une humidité élevée ou des températures froides peuvent prolonger le temps de séchage, de recouvrement et de remise en service. Mode de séchage Évaporation Viscosité 60 – 65 KU	Temps de séchage à 25 °C (77 °F) et 50 % d'HR	– Non collant au toucher	30 minutes		– Prêt à recouvrir	4 heures		– Circulation légère	24 heures		– Circulation intense	72 heures
Temps de séchage à 25 °C (77 °F) et 50 % d'HR	– Non collant au toucher	30 minutes											
	– Prêt à recouvrir	4 heures											
	– Circulation légère	24 heures											
	– Circulation intense	72 heures											
Assistance technique : Ce produit est offert chez un détaillant indépendant autorisé. Pour connaître l'emplacement du détaillant le plus proche, appeler au 1-800-361-5898 ou consulter le site www.Insl-x.ca	Point d'éclair 93,2 °C (200 ° F) ou plus (TT-P-141, méthode 4293) Lustre/Éclat Couleurs : 25-30 à 60° / Fini clair : 80+ à 60° Température de la surface à l'application – Min. 10 °C (50 °F) – Max. 32,2 °C (90 °F) Dilution Ne pas diluer Diluant de nettoyage Eau tiède savonneuse Poids par contenant de 3,79 L 4,4 kg (9,8 lb) Température d'entreposage – Min. 10 °C (50 °F) – Max. 32,2 °C (90 °F) Composés organiques volatils (COV) 192,8 grammes/litre												

[◇] Les valeurs indiquées sont pour le blanc à teinter. Pour obtenir les valeurs d'autres bases ou couleurs, prière de communiquer avec un détaillant.

Préparation de la surface

Béton, brut – Laisser la surface durcir pendant 30 jours avant de la recouvrir et veiller à ce qu'elle soit propre, sèche et exempte d'huile, de graisse, de saleté, de laitance ou de toute autre substance qui pourrait empêcher la pénétration ou l'adhérence du revêtement. Éliminer la graisse, l'huile, les agents de démoulage et la saleté en frottant la surface avec un émulsifiant pour l'huile et la graisse. Bien rincer à l'eau propre. La surface nue doit être poreuse. La plupart des surfaces de béton horizontales nécessitent un décapage à l'acide avec un produit de décapage à béton. Suivre les instructions du fabricant. Une surface correctement décapée doit avoir une texture semblable à celle d'un papier abrasif à grain moyen ou fin.

NOTE : Les panneaux pré-coulés extrêmement lisses ou denses doivent être poncés ou décapés à l'acide avant l'application de la teinture, afin d'assurer la pénétration et l'adhérence adéquates du revêtement.

Béton précédemment recouvert - Éliminer l'huile, la graisse, la saleté, la peinture écaillée ou tout autre corps étranger. Poncer les surfaces avec un émulsifiant pour l'huile et la graisse. Rincer à l'eau propre et laisser sécher complètement. Les surfaces lustrées doivent être poncées. Tester le produit sur une petite surface. Il n'est ni nécessaire ni recommandé de décapier les surfaces peintes ou scellées avec une solution acide.

Préparation du revêtement - S'assurer que le revêtement est bien mélangé avant l'application. Si plus d'un numéro de lot est utilisé, il est conseillé de mélanger les contenants dans un grand récipient pour assurer l'uniformité des couleurs.

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 ENCEINTEES 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

La teinture acrylique hydrofuge à base d'eau pour béton TuffCrete^{MD} peut être appliquée avec un pinceau en nylon, un rouleau à poils courts, un pulvérisateur sans air, à haut volume et basse pression ou classique. Appliquer le matériau en couche uniforme, jusqu'à 51,1 m² par 3,79 L. Le taux d'étalement réel est déterminé par la texture de la surface et la technique d'application. Toujours essayer de couvrir de grandes surfaces en s'arrêtant à des limites naturelles ou dans des sections définies afin de réduire les risques de marques de chevauchement. Pour les applications horizontales, laisser sécher un minimum de 24 heures avant de permettre une légère circulation piétonnière et un minimum de 72 heures pour une importante circulation piétonnière. Les périodes de forte humidité, de températures basses ou l'application d'une couche épaisse prolongent le temps de séchage. Ne pas appliquer en plein soleil. Ne pas appliquer lorsque la température ambiante ou de la surface est supérieure à 32 °C (90 °F) ou inférieure à 10 °C (50 °F).

Nettoyage

Nettoyer les outils avec de l'eau chaude savonneuse.

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 : Tous les revêtements de sol peuvent devenir glissants lorsqu'ils sont mouillés. Lorsque des caractéristiques antidérapantes sont désirées, utilisez un granulats antidérapant.

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.**