

VERSACRYL

Taches à base d'eau pénétrante, pigmentée et à base d'eau pour la protection et l'embellissement des surfaces de béton extérieures et intérieures.



VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC)
REGULATORY COMPLIANCE

USEPA CARB-SCM SCAQMD LADCO, OTC UT-R307, CO MCAQMD CT, MD, DE, D.C. CANADA

VERSACRYL

COMMENT ÇA MARCHE

La résine de méthacrylate de méthyle de faible poids moléculaire dans la tache de béton VERSACRYL pénètre profondément dans les micro-pores en béton. Une barrière dure, mais flexible, est formée qui scelle le béton, minimisant l'entrée d'eau liquide sans affecter de manière significative la perméabilité à la vapeur d'eau. VERSACRYL combine cette résine spéciale avec un silane hydrofuge et des pigments inorganiques pour assurer des performances durables avec une excellente résistance à l'attaque d'alcalinité du béton à haut pH et de la dégradation induite par l'ultraviolet du soleil. VERSACRYL s'attache chimiquement au béton, formant une liaison beaucoup plus forte que la liaison physique formée par la plupart des autres taches, peintures et revêtements conventionnels.

APPLICATIONS

- ◆ Utiliser pour améliorer l'aspect esthétique de tout le béton intérieur, extérieur, vertical et horizontal.
- ◆ Utilisez pour embellir et protéger les balcons, les patios, les allées, les sols de garage, les entrées, les plateformes de piscine, les plateaux et les allées.
- ◆ Scelle, protège et améliore l'apparence des salles de sport sportives, des allées et des rampes et des centres commerciaux extérieurs et des courts de cuisine.
- ◆ Utiliser pour colorer le béton vertical et les murs de soutènement en maçonnerie, les murs de sous-sol et les murs de fondation.

AVANTAGES

- ◆ Pénétrait profondément et se lie chimiquement avec du béton.
- ◆ Ne se fanera pas, ne craquera pas ou ne s'écaillera pas.
- ◆ Protège le béton de la décoloration des taches résultant du déversement de nourriture, de l'huile automobile et des gouttes de graisse.
- ◆ Une faible odeur permet d'être utilisée dans les zones occupées.
- ◆ Ne modifie pas de manière significative le taux de transmission de vapeur d'humidité en béton.
- ◆ Peut être rendu antidérapant en incorporant l'additif antidérapant Nox-Crete.
- ◆ Alternative rentable au béton de couleur intégrale.
- ◆ Séchage rapide - minimise le temps d'attente entre les manteaux.
- ◆ S'effectue bien sur les surfaces en béton finement troweled et rugueuses.

- ◆ Peut être utilisé sur le béton vertical et horizontal.
- ◆ Disponible en couleurs standard et personnalisées.

⚠ PRÉCAUTIONS ⚠

- ◆ Ne s'applique pas aux surfaces en béton à semelle lisse. Utiliser uniquement sur des surfaces en béton fini ou à finition flottante.
- ◆ Ne pas appliquer sur les substrats soumis à des périodes d'immersion dans l'eau.
- ◆ Ne pas appliquer où VERSACRYL peut être exposé à des solvants industriels qui pourraient affecter l'apparence du produit.
- ◆ Ne pas appliquer lorsque le substrat traité peut être exposé à des déversements accidentels d'essence.
- ◆ Les applications excessives ou multiples de VERSACRYL peuvent développer suffisamment d'accumulations de films pour limiter le taux de transmission de la vapeur d'eau, entraînant une défaillance possible de VERSACRYL.
- ◆ Protégez-vous du gel. En cas de gel, l'emballage du produit peut se rompre et la stabilité de l'émulsion de ce produit peut être affectée, ce qui rend difficile le maintien du produit lors de l'application. Le produit soupçonné de congélation ne devrait pas être utilisé.
- ◆ Vérifiez que le produit se trouve dans la date "UTILISATION" indiquée sur l'emballage du produit. Ne pas utiliser le produit expiré. L'utilisation du produit expiré peut entraîner une mauvaise performance du produit ou une défaillance.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

- ◆ Demandez la documentation, les étiquettes et les fiches techniques de sécurité du fabricant par écrit et lisez attentivement avant l'utilisation du produit.
- ◆ Les conditions environnementales du site, les conditions du substrat et la construction peuvent avoir une incidence majeure sur la sélection des produits, les méthodes d'application, les procédures et les taux, l'apparence et la performance. La documentation produit fournit des informations générales applicables à certaines conditions. Cependant, une demande de test de site adéquate par l'acheteur ou l'installateur avant l'utilisation de l'échelle de terrain est obligatoire (indépendamment de toute autre représentation verbale ou écrite) pour vérifier le produit et les quantités achetées peuvent être appliquées de manière satisfaisante et atteindront l'apparence souhaitée et les performances sous l'utilisation prévue conditions.

VERSACRYL

Exterior Stain & Sealer



chemical solutions to concrete problems

PRÉPARATION DE SURFACE

- ◆ Vérifiez que le profil de surface du béton (CSP) est entre CSP 3 et CSP 4, tel que défini par l'Institut international de réparation de béton (ICRI). Les profils de surface inférieurs à CSP 3 nécessiteront une scarification supplémentaire, alors que les profils de surface supérieurs à CSP 4 nécessiteront un lissage.
- ◆ Les surfaces de béton à teindre doivent avoir un minimum de 28 jours et nettoyer toute la poussière, la saleté, la graisse d'huile, les composés de durcissement, les briseurs de ferme, les phoques, les peintures et d'autres composés qui pourraient entraver la pénétration ou l'adhérence du produit.
- ◆ Les surfaces mettant en évidence la laitance ou l'efflorescence peuvent nécessiter une gravure acide avant l'application du produit. Rincez soigneusement pour éliminer tout excès d'acide ou sous-produits de réaction et neutralisez-le dans une PH neutre.
- ◆ Permettre aux surfaces nettoyées de sécher au moins 48 heures avant l'application du produit.

MODE D'EMPLOI

- ◆ La température du substrat devrait être comprise entre 50° F et 90° F (5° C et 32° C).
- ◆ Les meilleurs résultats sont obtenus si le produit est appliqué à de faibles angles de soleil, en début de matinée ou d'après-midi. Application en plein soleil peut entraîner des défauts d'aspect de surface et réduit la pénétration et l'adhérence.
- ◆ Ajouter le pack au pigment coloré à base de composant désiré VERSACRYL opaque et bien mélanger avec un mélangeur mécanique.
- ◆ Appliquer le produit mélangé en deux couches en utilisant un pulvérisateur sans air, au rouleau ou au pinceau. Application avec un pulvérisateur airless nécessite de forcer immédiatement rouleau doit être passé produit dans les pores de béton et d'assurer une application uniforme. Les meilleurs résultats sont obtenus en utilisant un 18 pouces (46 cm) équipé d'un applicateur à rouleau 3 / 8-pouce (1 cm) du couvercle de rouleau à poils. Une poignée d'extension sur le châssis de roulement permet une plus grande portée sur des projets.
- ◆ Évitez les accumulations lourdes taches de surface du film. Devrait être court ou flaques d'eau immédiatement répartis.
- ◆ Laissez la première couche sécher au moins deux heures avant une deuxième couche application. temps de séchage supplémentaire requis Peut être un endroit frais ou humide pendant.
- ◆ Le taux d'application de tache VERSACRYL béton sur béton porosité varie en fonction, la texture de la surface, la température et les conditions de vent. Le taux d'application typique sur le béton lisse est de 150 à 200 sf / gal (3/7 à 4/9 sm / L) par couche; sur le béton fini rugueux, le taux d'application typique est de 100 à 150 sf / gal (2/5 à 3/7 sm / L). Exceptionnellement des surfaces en béton rugueuses ou poreuses ont besoin d'une troisième couche mai pour assurer l'apparence uniforme.
- ◆ Pour les applications nécessitant antidérapante, utilisez additif anti-dérapant de Nox-Crete. Diffuser l'additif d'extrémité en couche et le rouleau arrière jusqu'à distribution uniforme.
- ◆ Évitez la circulation des piétons sur les surfaces colorées pendant 24 heures et la circulation intense pendant 72 heures. Des températures plus fraîches et / ou des conditions d'humidité élevée allonger le temps de séchage.

- ◆ L'équipement d'application peut être nettoyé avec du savon et de l'eau. Le produit séché peut être enlevé avec un solvant aromatique: comme Aromatique 100.

ENTRETIEN

- ◆ Regularly clean VERSACRYL stained surfaces with a mild detergent solution and low pressure water. Do not use hot water over 120° F (49° C) or high pressure power washers.

DONNÉES TECHNIQUES

Color	Milky White
Clarity	Opaque
Odor	Mild
Density	1.03
VOC	<200 g / L
Flash Point	>200° PMCC
Viscosity	180 centipoise
Dry (Dust-Tack Free)	30 min.
Dry (Hard)	24 hours

EMBALLAGE

Le produit est emballé dans des kits de 1 gal (3.8 L) et 4.75 gal (17.9 L).

DURÉE DE CONSERVATION DU PRODUIT

Shelf life is one year. Use before the "USE BY" date stated on product packaging.

MANUTENTION / ENTREPOSAGE

Stocker dans un endroit sec à une température comprise entre 4° C (40° F) et 38° C (100° F).

DISPONIBILITÉ ET SERVICES TECHNIQUES

En plus des bureaux d'entreprise à Omaha, au Nebraska, NOX-CRETE INC. entretient des bureaux régionaux et des centres de distribution sur les principaux marchés à travers le monde. Pour obtenir des informations techniques ou techniques, composez le 800-669-2738 ou le 402-341-2080.

GARANTIE LIMITÉE

AVIS-LIRE ATTENTIVEMENT

CONDITIONS DE VENTE

NOX-CRETE offre ce produit à vendre, et l'acheteur et tous les utilisateurs sont réputés avoir accepté, les conditions de vente suivantes et la garantie limitée qui ne peuvent être modifiées que par un accord écrit d'un agent corporatif dûment autorisé de NOX-CRETE. Aucun autre représentant de NOX-CRETE ou de NOX-CRETE n'est autorisé à accorder une garantie ou à renoncer à la limitation de responsabilité énoncée ci-dessous.

LIMITATION DE LA GARANTIE

NOX-CRETE garantit que ce produit est exempt de défauts de fabrication. Si le produit acheté était défectueux et était dans la période d'utilisation indiquée sur le contenant ou le carton, NOX-CRETE remplacera le produit défectueux par un nouveau produit sans frais pour l'acheteur.

NOX-CRETE NE FAIT NON AUTRE GARANTIE, expresse ou implicite, concernant ce produit. Il n'y a AUCUNE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE. En aucun cas, NOX-CRETE ne sera responsable des dommages spéciaux, indirects ou consécutifs résultant de l'utilisation ou de la manipulation du produit et aucune réclamation de quelque nature que ce soit ne sera supérieure au prix d'achat du produit pour lequel des dommages-intérêts sont réclamés.

RISQUES INHERENTS

NOX-CRETE NE GARANTIT PAS LA PERFORMANCE DU PRODUIT APRÈS QU'IL SOIT APPLIQUÉ PAR L'ACHETEUR, ET L'ACHETEUR ASSUME TOUS LES RISQUES ASSOCIÉS À L'UTILISATION OU À L'APPLICATION DU PRODUIT.