

CURE & SEAL 309

Bien, à base de solvants, non jaunissant, copolymère-acrylique, durcissement du béton, scellage et anti-poussière composé.

VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC) REGULATORY COMPLIANCE



Cure & Seal 309 - 350

Cure & Seal 309 - 350 (Matte Finish)

USEPA	OTC I	OTC II	AZ-MCAQMD	CARB - 2000	CARB - 2007	CARB-20/SCAQMD	CANADA
■	■	□	■	□	□	□	■
■	■	□	■	□	□	□	■

COMMENT ÇA MARCHE

Appliqué sur des surfaces de béton fraîchement mises en place et finies, CURE & SEAL 309 crée un pare-vapeur qui retient l'humidité pour un durcissement approprié. Fournit également une protection contre les pluies précoces et une résistance à l'abrasion et aux taches.

APPLICATIONS

- ◆ Utiliser comme cure sur du béton fraîchement mis en place.
- ◆ Utiliser comme scellant/antipoussière sur les surfaces de béton déjà mûries et neuves, rugueuses ou lisses.

AVANTAGES

- ◆ La formulation facile à appliquer permet plus de temps de travail pour rouler ou étaler uniformément sur la surface.
- ◆ Conforme aux normes ASTM C 309, Type 1, Classes A et B et AASHTO M 148, Type 1, Classe B. Conforme aux exigences de l'USDA pour le contact accidentel avec les aliments.
- ◆ Reste pulvérisable à des températures glaciales.
- ◆ Assure une rétention suffisante de l'eau de gâchage pendant au moins 72 heures, permettant au béton de développer une résistance, une densité et une dureté de surface maximales.
- ◆ Empêche la fissuration et la fissuration de la surface.
- ◆ Sèche à un état anti-poussière et anti-adhérent en 30 minutes, offrant une protection rapide contre la pluie, les éraflures et la circulation piétonnière.
- ◆ Réduit les coûts de nettoyage final en protégeant le béton des déversements d'huile, de graisse et de produits chimiques et de l'adhérence des éclaboussures de mortier.
- ◆ Les deuxièmes applications, après le nettoyage final, embellissent l'apparence du béton avec un éclat lustré et réduisent les coûts d'entretien après l'occupation.
- ◆ Protège les applications ultérieures de moquette ou de carrelage contre l'efflorescence, l'attaque par les sels alcalins et la poussière.
- ◆ Compatible avec la plupart des adhésifs utilisés pour les revêtements de sol en carrelage résilient et les peintures pour béton.
- ◆ Peut être appliqué comme composé anti-écaillage offrant une résistance aux sels de déglacage chimiques destructeurs.
- ◆ Les surfaces traitées sont facilement recouvrables si nécessaire sans ponçage ni scarification.

▲ PRÉCAUTIONS ▲

- ◆ En raison de son point d'éclair bas, CURE & SEAL 309 n'est recommandé que pour les applications extérieures et n'est PAS recommandé pour les applications intérieures ou fermées.
- ◆ Ne pas utiliser sur des dalles de béton avec un support insuffisamment drainé, des surfaces traitées à recouvrir de béton ou d'enduit et/ou des surfaces soumises à des pressions d'eau hydrostatiques.
- ◆ Un délaminage du revêtement (cloques) peut se produire s'il est appliqué avant que toute l'eau de ressuage de surface ne s'évapore complètement. Un sous-sol saturé d'humidité ou une barrière contre l'humidité placée sous la dalle à durcir et/ou à sceller peut augmenter le risque de délaminage du revêtement.
- ◆ Ne pas utiliser avec d'autres scellants, traitements, anti-adhésifs ou adhésifs pour sols sans test préalable sur site pour déterminer la compatibilité et l'adhérence.
- ◆ Toute variation de la densité de la surface du béton peut être mise en évidence par des marbrures de surface après l'application du produit. Effectuez un test d'application pour déterminer les performances et l'acceptabilité de l'apparence.
- ◆ Ne pas utiliser à proximité d'étincelles ou de flammes nues. Fournir une ventilation adéquate.
- ◆ Les surfaces traitées peuvent devenir glissantes lorsqu'elles sont mouillées avec de l'eau ou d'autres liquides.
- ◆ Les surfaces scellées extérieures s'oxyderont lentement avec le temps, nécessitant éventuellement une nouvelle application.
- ◆ Non recommandé pour une application sur des surfaces de béton gelées ou lorsque les températures ambiantes sont inférieures à 40 °F (4 °C) et/ou devraient chuter en dessous de 40 °F (4 °C) dans les 12 heures suivant l'application.
- ◆ En raison des réglementations plus restrictives sur la qualité de l'air rédigées par certains districts de gestion des COV réglementant l'utilisation de revêtements architecturaux, ce produit peut être interdit d'utilisation comme scellant pour béton, mais toujours autorisé pour une utilisation comme composé de durcissement du béton.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

- ◆ Demandez la documentation, les étiquettes et les fiches techniques de sécurité du fabricant et lisez attentivement avant l'utilisation du produit.
- ◆ Les conditions environnementales du site, les conditions du substrat et la construction ont un effet majeur 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 adéquate de test du site 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 que le produit et les quantités achetées peuvent être appliquées de manière satisfaisante et atteindront l'apparence souhaitée et le rendement prévu Conditions d'utilisation.

- ◆ Si nécessaire, enlevez les Les scellants existants avec DECO-STRIP CPC, DECO-PEEL ou DECO-PEEL de Nox-Crete.
- ◆ L'application de pulvérisation à basse pression offre les meilleurs résultats, mais le produit peut être brossé ou roulé avec un rouleau de sieste de 3/8 pouce (10 mm). L'appareil de pulvérisation devrait être équipé d'une pointe de pulvérisation 8004 LP ou 8005 LP et de Tuyau de pulvérisateur et de joints résistant aux produits chimiques. Ne pas mincir ni diluer.
- ◆ Les taux d'application varient selon les conditions du substrat. Le taux approximatif de durcissement est de 250 sf / gal. (6,1 sm / L) par demande. Le taux approximatif d'étanchéité est de 300 sf / gal. (7,4 sm / L) par demande.
- ◆ L'équipement d'application doit être nettoyé avec le SOLVENT B de Nox-Crete ou un autre solvant approprié. (Lire SDS pour nettoyer le solvant avant utilisation.)

Pour le béton fraîchement placé

- ◆ Appliquer immédiatement après la finition finale et après la disparition du brillance de l'eau de surface.
- ◆ Appliquer au point de saturation et d'apparence du film de surface continu.
- ◆ Le béton doit être humide mais pas humide. Évitez les applications, les flaques d'eau ou les cours.
- ◆ Pour des avantages maximaux d'étanchéité et d'étanchéité, appliquez une deuxième couche après le nettoyage final et lorsque le béton est sec.

Béton précédemment durci

- ◆ Nettoyez et retirez toute la saleté, l'huile, la graisse, la peinture ou les résidus de durcissement étrangers de la surface avec une solution de phosphate trisodique (TSP).
- ◆ Rincer soigneusement la surface avec de l'eau propre et essuyer l'excès.
- ◆ Laisser sécher la surface 24 à 48 heures avant la première application.
- ◆ Si une deuxième couche est nécessaire, appliquez 24 heures à partir de la première application.

ENTRETIEN

- ◆ Essayez dès que possible tous les déversements de produits chimiques, de solvants ou de pétrole.
- ◆ Enlevez la saleté et les débris en balayant.
- ◆ Laver et polir périodiquement pour aider à maintenir le lustre de la surface.
- ◆ Nettoyez rapidement les zones de revêtement endommagées et recouvrez-les.

DONNÉES TECHNIQUES

	C&S 309 - 350	C&S 309 - 350 (Matte Finish)
Percent Solids	15%	15%
Clarity	Clear	Hazy
Odor	Sweet	Sweet
VOC	<350 g / L	<350 g / L
Bulk Density	7.4 lbs./gal. (890 g / L)	8.7 lbs./gal. (1048 g / L)
Freeze Point	Below -20° F (-29° C)	Below -20° F (-29° C)
Flash Point	40° F (4° C)	40° F (4° C)
Dry (Dust/Tack Free)	30 minutes	30 minutes
Dry (Light Traffic)	12 hours	12 hours
Dry (Normal Traffic)	24 hours	24 hours

Conforme à la norme ASTM C 309, Type 1, Classe A et B. Type 1; Et AASHTO M-148, type 1, classe B. Conforme aux exigences du USDA pour les contacts accessoires avec les aliments.

EMBALLAGE

Emballé dans des seaux de 1 gal (3,8 L), des seaux de 5 gallons (19 L) et des tambours de 55 gallons (208 L).

DURÉE DE CONSERVATION DU PRODUIT

La durée de conservation est de deux ans. Utiliser avant la date "USE BY" indiquée sur l'emballage du produit.

MANUTENTION / ENTREPOSAGE

Stocker dans un endroit sec dans une plage de températures entre 40° F (4° C) et 100° F (38° C).

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.