DONNÉES DU PRODUIT

WEATHER-SIL

Scellants pénétrants au silane pour allées, passerelles, patios et sols de garage en béton.

VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC) REGULATORY COMPLIANCE

	USEPA	OTC I	OTC II	AZ-MCAQMD	CARB - 2000	CARB - 2007	CARB-20/SCAQMD	CANADA
WEATHER-SIL	■	■	■	■	■	■	■	■
WEATHER-SIL EXTREME	■	■	■	■	■	■	■	■

COMMENT ÇA MARCHE

WEATHER-SIL & WEATHER-SIL EXTREME sont des scellants hydrofuges au silane à base d'eau qui pénètrent profondément dans le béton et la maçonnerie, où ils réagissent chimiquement pour former une barrière hydrophobe, empêchant l'absorption de l'eau et des sels de déglaçage contenant des ions chlorure. Les surfaces scellées avec WEATHER-SIL & WEATHER-SIL EXTREME sont plus résistantes aux effets néfastes du gel/dégel et des dommages causés par le déglaçage/le sel de déneigement, y compris l'écaillage, l'effritement et le délaminage de la surface. WEATHER-SIL & WEATHER-SIL EXTREME protège et prolonge la durée de vie des allées en béton et des surfaces de plancher de garage.

APPLICATIONS

- Pavés en béton et blocs paysagers.
- Granulat exposé.
- Peut être appliqué sur des surfaces en béton neuves (âgées de plus de 28 jours) et existantes.

AVANTAGES

- Application simple et DIY.
- Sûr et facile à utiliser avec une très faible odeur.
- Protège les allées en béton et les planchers de garage des effets nocifs de l'eau, de la glace et des sels de déglaçage.
- Protège contre le délaminage dû à la corrosion de l'acier d'armature intégré.
- Minimise l'entartrage et l'écaillage liés au gel/dégel.
- Incolore et non jaunissant – ne modifie pas l'aspect naturel du béton.
- Permet aux surfaces traitées de respirer naturellement, minimisant ainsi la transpiration superficielle.
- Pénètre profondément dans les surfaces en béton et dure considérablement plus longtemps que les autres types de revêtements de surface qui échouent en raison de l'abrasion et de l'oxydation.
- Réduit considérablement les coûts de maintenance.
- Respectueux de l'environnement – le composant actif pénètre dans le béton et non dans l'atmosphère.
- Des garanties prolongées sont disponibles jusqu'à 5 ans.

⚠ PRÉCAUTIONS ⚠

- Ne pas appliquer sur du béton de moins de 28 jours.
- Ne pas appliquer sur des surfaces couvertes ou saturées de givre.
- Pour garantir une performance adéquate, les températures de la surface de l'application prévue et du sol directement en dessous (substrat) doivent être au-dessus du point de congélation, 32° F (0° C), au moment de l'application du produit, et rester au-dessus du point de congélation pendant au moins 8 heures après l'application du produit. application.
- Ne pas appliquer sur du verre ou du carrelage vernissé. En cas de contact accidentel, retirer immédiatement avec de l'eau et du savon pour éviter toute gravure.
- Le produit peut endommager la végétation ou les surfaces peintes par contact.
- Peut ne pas être compatible avec certaines peintures, calfeutrants, scellants ou revêtements.
- Protéger du gel. Les produits soupçonnés de geler ne doivent pas être utilisés.
- Vérifiez que le produit respecte la date « USE BY » indiquée sur l'emballage du produit. N'utilisez pas de produit périmé. L'utilisation d'un produit périmé peut entraîner de mauvaises performances ou une défaillance du produit.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

- Lisez toujours attentivement la documentation actuelle sur les produits, les étiquettes et les fiches de données de sécurité du fabricant avant d'utiliser le produit.
- PRÉPARATION DE LA SURFACE : Avant d'appliquer le produit, s'assurer que la surface à traiter est propre et sèche. Un lavage sous pression à basse pression devrait être suffisant dans la plupart des applications. Les surfaces très sales doivent être correctement nettoyées pour éliminer les dépôts importants d'huile, de saleté, etc. avant le traitement. Pour garantir une surface correctement nettoyée, pensez à utiliser Bio-Clean Plus de Nox-Crete. La surface doit pouvoir sécher complètement (minimum 12 heures) ; une humidité excessive peut empêcher la pénétration et réduire l'efficacité et la longévité du scellant. Effectuez toujours une application sur site de test avant de postuler afin de garantir la compatibilité.
- APPLICATION : Une fois la surface nettoyée et laissée sécher et le test d'application terminé, mélanger soigneusement le contenu du récipient immédiatement avant utilisation. Appliquer le produit à l'aide d'un pulvérisateur basse pression, d'un rouleau ou d'un pinceau. Pour faciliter l'utilisation, le produit peut être versé

Scellant Hydrofuge

directement du récipient en « rubans » et étalé uniformément avec un rouleau. Redistribuez toute flaque d'eau avec un rouleau ou un balai. Le produit doit être appliqué uniformément pour assurer une saturation et une couverture de surface adéquates.

- NETTOYAGE : Après l'application, nettoyer rapidement l'équipement d'application avec de l'eau et du savon.
- RÉAPPLICATION : Les surfaces traitées doivent être balayées et lavées au moins une fois par trimestre pour éliminer les sels de déglaçage et autres contaminants. WEATHER-SIL bénéficie d'une garantie de 3 ans ; WEATHER-SIL EXTREME bénéficie d'une garantie de 5 ans. Si elles sont appliquées correctement, les surfaces traitées ne devraient pas nécessiter de retraitement pendant la période de garantie.

TARIFS DE COUVERTURE

- Substrats bien finis et truellés (planchers de garage) = 250-300 pi²/gal (une seule couche).
- Balai ou substrats poreux à finition ouverte (allées et trottoirs) = 150-200 pi²/gal (une seule couche).

* Les taux de couverture indiqués ci-dessus sont des estimations et sont fournis à titre de référence uniquement. Les taux de couverture réels varient en fonction de la texture de la surface, de la porosité et de la méthode d'application. Le produit doit être appliqué à des taux suffisants pour recouvrir et saturer uniformément la surface.

TECHNICAL DATA

	WEATHER-SIL / WEATHER-SIL EXTREME
Wet Color	Milky White
Dry Color	Clear
Odor	Low
Freeze Point	32° F (0° C)
Flash Point	>212° F (100° C)
Drying Time	1-2 hours
Foot Traffic	Immediately
Wheel Traffic	2-4 hours
VOC	<50 g/L
VOC Classification	Reactive Penetrating Sealer, Waterproofing Sealer Concrete & Masonry Low Solids

EMBALLAGE

Le produit est emballé dans des bidons de 2,5 gal (9,5 L), des seaux de 5 gal (19 L) et de 20 litres.

DURÉE DE CONSERVATION DU PRODUIT

La durée de conservation est d'un an. À utiliser avant la date « USE BY » indiquée sur l'emballage du produit.

MANUTENTION / ENTREPOSAGE

Conserver dans un endroit sec dans une plage de température comprise 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 Products Group 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

WEATHER-SIL - 3 - Year Warranty*

WEATHER-SIL EXTREME - 5 - Year Warranty*

*** Nécessite de remplir une feuille de travail de demande de garantie et une preuve d'achat**

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.

Mis à jour 11/05/26. Cette version remplace toutes les versions précédentes.

1444 S. 20th St. • P.O. Box 8102 • Omaha, Nebraska 68108 United States
TÉLÉPHONE: (800) NOX-CRETE (669-2738) or (402) 341-2080