

# DONNÉES DU PRODUIT

## SEASONOX

Composé d'assaisonnement à base d'eau et biodégradable pour surfaces en aluminium laminé à froid.

NOT REGULATED BY FEDERAL OR STATE EPA ARCHITECTURAL COATINGS RULE FOR VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS

### COMMENT ÇA MARCHE

SEASONOX combine un détergent puissant pour aider à pénétrer dans les huiles de traitement résiduelles laissées sur la surface des formes par le fabricant de la forme avec une solution hautement alcaline qui oxyde l'aluminium élémentaire à la surface des formes pour réduire le collage chimique (collage) pouvant prendre place entre l'aluminium et le béton frais.

### APPLICATIONS

- Utiliser pour conditionner (saisir) de nouvelles formes en aluminium, des formes qui ont été nettoyées avec des nettoyants acides ou abrasifs et des formes qui ont été abrasées ou qui ont été lavées à haute pression.

### AVANTAGES

- Une alternative supérieure au processus de limage traditionnellement et marginalement efficace.
- Une viscosité élevée assure un conditionnement uniforme lorsqu'il est utilisé dans des applications verticales ou horizontales sur des surfaces lisses ou extrudées.
- Lorsqu'il est utilisé en conjonction avec les agents de démoulage ALUMI-NOX R de Nox-Crete, l'aluminium forme une bande de nettoyage et est exempt d'accumulation de béton.
- 100% biodégradable.
- Inodore.
- Action rapide.
- Répond à toutes les exigences fédérales et provinciales en matière de COV.

### PRÉCAUTIONS

- Ne pas utiliser à des températures inférieures à 10° C (50° F).
- Ne pas utiliser sur des formes en aluminium qui ne sont pas propres et exemptes d'accumulation de béton, de revêtements, d'huiles formelles ou d'autres matériaux étrangers susceptibles d'entraver le processus de réaction normal.
- Alors que SEASONOX réagit sur les formes en aluminium, un gaz hydrogène hautement inflammable est généré. Par conséquent, ne pas utiliser SEASONOX à l'intérieur, à moins que la zone d'application soit bien ventilée et exempte de flamme nue ou de dispositifs générant des étincelles.
- SEASONOX commence à se figer et à cristalliser à 14° F (-10° C). Si la solution gèle par temps froid, elle doit être complètement décongelée puis mordante avant l'utilisation.
- 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 et lisez attentivement avant l'utilisation du produit.
- Les conditions environnementales du site, les conditions du substrat et la construction ont un impact 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. Toutefois, une application 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 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.
- Prêt à l'emploi.
- Mélanger avant chaque retrait du contenant.
- Avant l'application, vérifiez que la température de l'air et la surface de l'aluminium ne dépassent pas 50° F (10° C). Les meilleurs résultats sont obtenus si les températures de l'air et de la forme sont supérieures à 21° C (70° F).
- Avant d'appliquer, vérifiez que toutes les surfaces sont exemptes d'accumulation de béton, de revêtements, d'huile de forme ou d'autres matériaux étrangers qui pourraient interférer avec le processus de réaction normal de SEASONOX. Laver toutes les nouvelles formes avec de l'eau chaude et un détergent de qualité commerciale pour éliminer l'excès d'huile / graisse du moulin.
- Le taux d'application typique est de 200 à 250 sf / gal. (5 à 6,25 m / l).
- Appliquer le produit sur les rails latéraux alors que les formulaires sont encore en piles.
- Rouler SEASONOX sur la surface de manière uniforme en utilisant le rouleau de sieste approprié: 1/2 pouce (1,3 centimètre) rouleau de sieste pour surfaces lisses. Un rouleau de 18 pouces fonctionne le mieux.
- Évitez les flaques flottantes.
- Des bouffées uniformes sur la surface de la forme devraient commencer dans quelques minutes. Ne pas retirer SEASONOX jusqu'à ce que le bouillonnement s'arrête, ce qui indique que la réaction est terminée. (Si le bouillonnement n'a pas commencé après 5 minutes, la température est trop basse ou un contaminant de quelque sorte est sur la surface qui empêche le SEASONOX de réagir correctement). En période de refroidissement (50° à 68° F ou 10°) À 20° C), la réaction est normalement terminée en 45-60 minutes. À température ambiante (68° F ou 20° C), la réaction prend généralement 30 à 45 minutes. Dans le temps chaud ou chaud (excès de 68° F ou 20° C), le temps de réaction est d'environ 30 minutes.

Traitements de Forme

nox-crete®

chemical solutions to concrete problems

- ◆ Ne laissez pas le produit sécher sur la surface de la forme. Indépendamment des températures à l'application, SEASONOX aura tendance à sécher avant que le temps de réaction ne soit terminé. Il faudra légèrement brouiller les formes traitées avec de l'eau pour garder le film dans un état humide jusqu'à ce que la réaction soit terminée.
- ◆ Lorsque la réaction est terminée (le bouillonnement s'est arrêté), rincer légèrement la zone traitée avec de l'eau propre pour éliminer le résidu. Ne pas utiliser un tuyau haute pression pour le rinçage car les produits d'assaisonnement peuvent être endommagés ou enlevés.
- ◆ Après le rinçage, laisser les formes sécher complètement à l'air. Les surfaces sèches et traitées doivent avoir une apparence gris uniforme. Toutes les zones brillantes qui restent nécessiteront un deuxième traitement. Avant de procéder au deuxième traitement, vérifiez que ces zones brillantes ne sont pas contaminées par une substance étrangère qui empêche une réaction appropriée.
- ◆ Après l'achèvement final du processus de conditionnement et avant le placement du béton contre la surface de la forme, appliquer une couche légère de NOX-CRETE FORM CLEAN à 1000 sf / gal. Laissez cette application sécher. Continuez à utiliser NOX-CRETE FORM CLEAN en tant que votre agent de déploiement pour les cinq premières étapes pour compléter le processus d'assaisonnement.
- ◆ N'utilisez pas de cendres volantes Classe C dans les cinq premiers coups et maintenez la baisse aussi faible que possible.
- ◆ Après les cinq premiers coups, utilisez ALUMI-NOX R comme agent de démoulage avant chaque versement.

## DONNÉES TECHNIQUES

<b>Density</b>	9.2 lbs / gal (1,100 g / L)
<b>Color</b>	Opaque
<b>Odor</b>	None
<b>Flash Point</b>	None
<b>Viscosity</b>	100 cps
<b>Water Soluble</b>	Yes
<b>VOC Content</b>	NA
<b>VOC Classification</b>	Not Regulated

## EMBALLAGE

Le produit est emballé dans des seaux de 5 gallons (19 L) et de 20 litres.

## DONNÉES TECHNIQUES

Durée de conservation : un an. À consommer avant la date limite de consommation indiquée sur l'emballage.

## 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.



chemical solutions to concrete problems

[www.nox-crete.com](http://www.nox-crete.com)

Mis à jour 01/27/26. 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