

# DONNÉES DU PRODUIT

## BRO-CURE



Composé chimiquement réactif, à base de silicate, de durcissement, de durcissement et d'étanchéité en béton.

VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC) REGULATORY COMPLIANCE

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

BRO-CURE RTU



BRO-CURE CONCENTRATE



### COMMENT ÇA MARCHE

BRO-CURE réagit chimiquement avec du béton neuf et ancien pour durcir, durcir et dépolir sans changer la texture normale de la surface du béton.

### APPLICATIONS

- ◆ Utiliser sur des surfaces en béton qui doivent recevoir un traitement ultérieur et où le durcissement à l'eau, le tabouret ou le polyéthylène ne sont pas des alternatives viables.
- ◆ Utiliser pour durcir un béton poreux plus ancien pour minimiser les poussières de surface causées par l'abrasion et la carbonatation.
- ◆ Utiliser sur des surfaces en béton dans des garages qui doivent recevoir des scellants, des joints d'étanchéité ou des membrures de circulation; Utiliser sur des surfaces préfabriquées en "T" qui doivent recevoir une garniture de béton collé; Et, utiliser sur les planchers et les murs qui doivent recevoir des peintures, des revêtements, des litières, des revêtements de sol en quartz sans couture ou d'autres traitements de surface

### AVANTAGES

- ◆ Ne laisse aucun résidu et ne nuit pas à l'application, à la pénétration ou à l'adhésion des traitements de surface appliqués ultérieurement. Élimine le besoin d'enlèvement mécanique ou chimique.
- ◆ La texture de la surface du béton n'est pas affectée, ce qui signifie que le dérapage et le glissement sont minimisés. Ceci est particulièrement important sur les ponts horizontaux qui seront exposés au pétrole ou au trafic routier dans les jours qui suivent l'application.
- ◆ Améliore la résistance du béton aux composés acides et à la coloration.
- ◆ Augmente la résistance à la compression et réduit la fissuration et la fissuration.
- ◆ Pulvérisez facilement.
- ◆ Ne contient pas de solvants hydrocarbonés.
- ◆ Coûts inférieurs aux cures de membrane.
- ◆ Contient un colorant rouge fugitif pour une application simple et uniforme.

- ◆ Également disponible dans une version concentrée nécessitant une dilution (BRO-CURE CONCENTRATE).
- ◆ Satisfait aux exigences de résistance à la traction de liaison DIN EN 1504-2 et n'interfère pas avec les propriétés de liaison naturelle du béton.
- ◆ Green Engineered™ - mieux pour la santé et l'environnement.
- ◆ Répond à toutes les exigences fédérales et provinciales en matière de COV.

### ⚠ PRÉCAUTIONS ⚠

- ◆ Lorsqu'il est appliqué avant la truelle finale, BRO-CURE peut accélérer le réglage initial. Laissez suffisamment de temps aux finisseurs pour compléter leur travail. Réappliquez BRO-CURE après la finition de la truelle.
- ◆ Si BRO-CURE entre en contact avec du verre, des surfaces en marbre ou un métal non fini comme l'aluminium, rincer immédiatement avec de l'eau. BRO-CURE n'est pas amovible après une heure et peut gravure permanente de ces surfaces.
- ◆ Évitez le contact avec la peau et les yeux avec BRO-CURE.
- ◆ Protégez-vous du gel. Permettre au produit de se figer peut provoquer la rupture du récipient ainsi qu'une séparation des composants actifs, ce qui entraîne une mauvaise performance du produit. 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.
- ◆ Non recommandé pour l'application lorsque la température de l'air est inférieure à 4° C (40° F).

### INSTRUCTIONS D'UTILISATION

- ◆ Demandez la documentation, les étiquettes et les fiches techniques de sécurité du fabricant et lisez attentivement avant l'utilisation du produit.

BRO-CURE

Cures / Cure & Seal Compounds



chemical solutions to concrete problems

- ◆ 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, un essai adéquat du site par l'acheteur ou l'installateur avant la dilution ou 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.
- ◆ BRO-CURE est prêt à l'emploi. Ne pas diluer. BRO-CURE CONCENTRATE est expédié dans des récipients peu remplis et nécessite une dilution en remplissant les récipients remplis d'eau. BRO-CURE CONCENTRATE doit être bien mélangé avant l'utilisation et avant chaque retrait du contenant d'origine. Utilisez l'agitateur à tambour spécialement conçu pour Nox-Crete pour mélanger des tambours de 55 gallons.
- ◆ Appliquer avec une pompe à main ou un équipement de pulvérisation puissance, tel que Nox-Crete PERFECT FORM & CONCRETE SPRAYER, IDEAL FORM & CONCRETE SPRAYER ou PERFECT POWER SPRAYER. L'équipement doit être propre et exempt de solvant ou de matériaux à base d'huile. Laver l'équipement avec de l'eau propre immédiatement après l'utilisation.
- ◆ Appliquer immédiatement après la ponçage final. Pour les meilleurs résultats, appliquer à un taux de 350-450 sf / gal (8,6-11,0 sm / L) dans une seule couche uniforme. Utilisez le MONOFILM de Nox-Crete immédiatement après le calage ou après la première opération flottante pendant les jours chauds et venteux pour limiter les pertes d'humidité précoces et les fissures de surface qui en résultent.

## **DONNÉES TECHNIQUES**

<b>Viscosity</b>	Water Thin
<b>Freeze Point</b>	32° F (0° C)
<b>Flash Point</b>	Not Combustible
<b>VOC</b>	0 g / L
<b>DIN EN 1504-2, Bond Pull-Off Strength (&gt;1,5 N/mm²)</b>	3,4 N / mm²

## **EMBALLAGE**

Le produit est emballé dans des seaux de 19 litres (5 gallons) et des barils de 208 litres (55 gallons).

## **DURÉE DE CONSERVATION**

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 dans Omaha, Nebraska, NOX-CRETE INC. gère des bureaux régionaux et des centres de distribution sur les principaux marchés du monde entier. 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.