

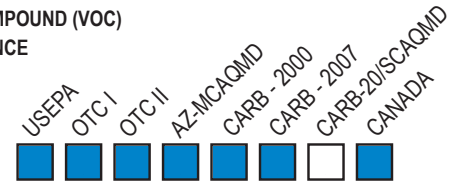
DONNÉES DU PRODUIT

NOX-CRETE PCE

Máximo rendimiento, biodegradable, a base de agua, hormigón químicamente activo agente de liberación de forma.

VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC)
REGULATORY COMPLIANCE

NOX-CRETE PCE



COMMENT ÇA MARCHE

NOX-CRETE PCE sèche pour former un film résistant, transparent et de type cire qui devient physiquement soudé à la surface de la forme. En contact avec du ciment, il réagit chimiquement pour former un film savonneux qui permet à l'air piégé et à l'eau libre de s'échapper pendant les vibrations, minimisant les vides de surface et assurant une finition en béton lisse et uniforme.

APPLICATIONS

- ◆ Utilisation sur l'acier, en plastique haute densité, en fibre de verre, en caoutchouc, en formol et HDO, PSF et CBF surmonté des formes de contreplaqué.
- ◆ Utiliser lorsque la conception du formulaire crée une surface étendue ou un brouillard peu profond qui peut provoquer une liaison / liaison mécanique.
- ◆ Utiliser lorsque les formulaires traités sont soumis à de fortes pluies, à la circulation des pieds ou à d'autres conditions défavorables avant le placement en béton.
- ◆ Utilisez avec des modèles de mélange contenant des quantités élevées de cendres volantes, de fumées de silice ou de réducteurs d'eau de haute gamme.
- ◆ Utiliser lorsque les conditions gouvernementales et / ou d'utilisation interdisent le pétrole ou les vapeurs de solvants pour des raisons de santé et / ou de sécurité.

AVANTAGES

- ◆ Formule 100 % facilement biodégradable.
- ◆ Produit des surfaces de béton architecturales uniformément blanches avec beaucoup moins de vides de surface (bugholes).
- ◆ Fournit une performance maximale et des performances concrètes avec des modèles à faible densité (LSHD) et / ou superplastifié.
- ◆ Séchage pour former un film non glissant qui empêche la contamination des câbles de précontrainte.
- ◆ Résistance maximale à l'élimination par fortes pluies, péage, eau courante et fouille pendant le placement du béton.
- ◆ Réduit la liaison.
- ◆ Non coloré.
- ◆ Moins sensibles aux variations de taux d'application que d'autres agents de démoulage chimiquement actifs.
- ◆ Peut être appliqué aux formes humides.
- ◆ Ne perturbe pas les caractéristiques de liaison naturelle de la

peinture appliquée ultérieurement ou d'autres revêtements de surface avec une bonne préparation de surface.

- ◆ Green Engineered® - mieux pour la santé et l'environnement.

PRÉCAUTIONS

- ◆ Les agents de démoulage chimiquement actifs à base d'eau ne sont pas visibles sur les surfaces appliquées une fois sec. Ceci est normal et n'affecte pas les performances de l'agent de libération. Après la décapage de forme, un film blanc et en poudre sera présent sur les surfaces de forme. Cela ne cause aucun effet négatif sur la forme ou le béton et ne doit pas être confondu avec l'accumulation.
- ◆ Ne pas utiliser sur des surfaces en aluminium, en papier, en densité moyenne (MDO) ou en bois absorbant. Pour de telles applications, utilisez NOX-CRETE FORM COATING ou FORM COATING E.
- ◆ Ne pas utiliser sur du polystyrène à cellules ouvertes. Pour de telles applications, utilisez le produit anti-mousse de Nox-Crete.
- ◆ Ne pas diluer. La dilution peut provoquer des effets indésirables, la séparation et rendre le produit impropre à l'emploi.
- ◆ 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.
- ◆ Ne pas appliquer si la température est égale ou inférieure à 32° F (0° C). Les températures de congélation qui se sont produites après l'application de NOX-CRETE PCE séché n'influent pas sur la performance du produit.

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

Form Release Agents

nox-crete®

chemical solutions to concrete problems



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.

- ◆ Le taux d'application typique sur les substrats non poreux est de 3 000 sf / gal. (75 sm / L).
- ◆ Le taux d'application typique sur les formes légèrement absorbantes ou celles ayant une superficie accrue est de 2 200 sf / gal. (55 sm / L) ou au point de saturation et de rejet de surface.
- ◆ Les surfaces de forme peuvent être sèches ou humides en surface au moment de l'application, mais les flaques d'eau ou l'eau debout ou courante ne doivent pas être présentes.
- ◆ Lorsque des surfaces de béton architecturales ou exposées sont impliquées, il faut prendre soin de supprimer tout le béton, la rouille, l'usine et les huiles existantes de la surface avant l'application du produit.
- ◆ Avant d'utiliser, mélanger bien avec le DRUM AGITATOR ou l'équipement de mélange approprié de Nox-Crete avant utilisation. N'oubliez pas de remixer avant de retirer du récipient immédiatement avant chaque utilisation.
- ◆ Des précautions doivent être prises pour éviter tout contact avec l'acier de renforcement et les tendons précontraints pendant le processus de demande.
- ◆ Toutes les méthodes d'application conventionnelles peuvent être utilisées, mais l'application par pulvérisation est recommandée. Pour un résultat optimal, il est recommandé d'utiliser le pulvérisateur PERFECT de Nox-Crete.
- ◆ Évitez les flaques d'eau, les gouttes et la dérive excessive des pulvérisations.

DONNÉES TECHNIQUES

Bulk Density	8.3 lbs. / gal. (999 g / L)
Freeze Point	32° F (0° C)
Flash Point, ASTM D92	>200° F min. (>93° C)
Color, ASTM D1500	White Emulsion
VOC, ASTM D2369	<150 g / L
VOC Classification	Form Release Agents

EMBALLAGE

Le produit est emballé dans des seaux de 5 gallons (19 L), des seaux de 20 litres, des fûts de 55 gallons (208 L), des fûts de 200 litres, des bacs de 275 gallons (1 040 L) et des bacs de 1000 litres.



chemical solutions to concrete problems

www.nox-crete.com

DURÉE DE CONSERVATION DU PRODUIT

La durée de conservation est d'un an. 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.

LIMITED WARRANTY

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 08/04/25. 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