DONNÉES DU PRODUIT

PRECAST RELEASE EL

Performance standard, à usage général, agent de démoulage en béton chimiquement et physiquement actif.

VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC) REGULATORY COMPLIANCE

	USEPA	OTC I	OTC II	AZ-MCAQMD	CARB - 2000	CARB - 2007	CARB-20/SCAQMD	CANADA
PRECAST RELEASE EL	■	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

COMMENT ÇA MARCHES

La version PRECAST RELEASE EL (PR EL) contient un composant de barrière physique, ainsi que des composés chimiquement actifs qui réagissent avec de la chaux (hydroxyde de calcium) présents dans du béton frais, pour produire un film de savon glissant sur la surface de la forme qui empêche le collage de béton et améliore le décapage de forme .

APPLICATIONS

- Peut être utilisé sur la plupart des surfaces de forme, à l'exception de la mousse ou du latex.

AVANTAGES

- Fournit une version nette et positive.
- Réduit les coûts de nettoyage et de maintenance des formulaires. Les formulaires deviennent autonettoyants avec une utilisation continue.
- Résiste à l'élimination par le péage et la pluie.
- Peut être utilisé sur des formulaires précédemment traités avec des huiles sous forme compétitive.
- Prêt à l'emploi.
- Le produit a une faible odeur.
- Peut être stocké à des températures inférieures à la température de congélation.
- Sprayable jusqu'à 0 ° F (-18 ° C) (température du liquide).
- Protège les formes de métal et de bois contre les dommages causés par le temps avant de verser.
- Ne tachera pas les surfaces en béton et le béton peut être peint avec une préparation de surface adéquate.
- Utiliser pour enduire le béton de mélange et de placer l'équipement pour éviter l'accumulation de béton.
- Sans forme d'huile.
- Pour des températures extrêmement froides, utilisez RELEASE AGENT # 10 450 ou PRECAST RELEASE #80 450.

⚠ PRÉCAUTIONS ⚠

- Généralement recommandé pour les applications architecturales en 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. 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.
- Les taux d'application nécessaires pour optimiser les performances varient selon l'état de la surface de la forme, la porosité, l'accumulation de béton (le cas échéant), la composition du béton, le temps de durcissement du béton et les températures.
- Prêt à l'emploi. Ne nécessite aucune dilution.
- Peut être appliqué par toutes les méthodes conventionnelles, mais l'application par pulvérisation est fortement recommandée.
- Appliquer sur des formes propres et raisonnablement sèches en prenant soin de prévenir tout contact avec l'acier de renforcement.
- Évitez les flaques d'eau, les cours et la dérive excessive de pulvérisation.
- La plage de taux d'application typique sur une surface absorbante est de 600 à 800 sf / gal. (15 - 20 m / L). Le taux d'application typique sur les surfaces non absorbantes est de 1 500 sf / gal. (37 m / L).

DONNÉES TECHNIQUES

Color, ASTM D1500	0.5 - 1.0
Clarity	Clear
Odor	Mild
Flash Point	>200° F (94° C)
Bulk Density	7.2 lbs. / gal. (.86 kg / L)
VOC	<370 g / L
VOC Classification	Form Release Agents

Form Release Agents

nox-crete®

chemical solutions to concrete problems

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.

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

Conserver dans un endroit sec dans une plage de température comprise entre 40° F (4° C) et 100° F (38° C). Pour minimiser l’assombrissement, rangez tous les bacs en plastique polyéthylène à l’intérieur et à l’abri de la lumière directe du soleil et de toute autre source de rayonnement ultraviolet.

DISPONIBILITÉ ET SERVICES TECHNIQUES

En plus des bureaux d’entreprise à 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.

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