DONNÉES DU PRODUIT

TUBE-RELEASE 100

Agent de démoulage économique, chimiquement et physiquement actif, conçu pour les coffrages de colonnes en béton fibré.

VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC) REGULATORY COMPLIANCE

	USEPA	OTC I	OTC II	AZ-MCAQMD	CARB - 2000	CARB - 2007	CARB-20/SCAQMD
TUBE RELEASE - 100	■	■	■	■	■	■	■

COMMENT ÇA MARCHE

TUBE-RELEASE 100 contient des ingrédients qui repoussent physiquement l'eau et le béton, ainsi que des composés chimiquement actifs qui réagissent avec la chaux présente dans le béton frais pour produire un agent de démoulage directement sur la surface du coffrage.

APPLICATIONS

- Conçu pour une utilisation sur des coffrages de colonnes en béton papier/fibre.

AVANTAGES

- Ce produit a été conçu pour une application en usine sur les nouveaux coffrages tubulaires en papier/fibre n'ayant jamais été traités avec un agent de démoulage.
- Sa combinaison de composants chimiques et de barrières améliore le démoulage de la plupart des bétons, y compris ceux contenant du ciment de type 1L ou 1P et/ou des pouzzolanes comme les cendres volantes ou le laitier de haut fourneau.
- Il assure un démoulage net et précis.
- Il surpasse les exigences de performance des spécifications du Corps des ingénieurs de l'armée américaine, de la GSA et du Bureau of Reclamation pour les huiles de démoulage non tachantes.
- Prêt à l'emploi – aucune dilution nécessaire.
- Faible odeur.
- Utilisable par temps froid. Point d'écoulement ASTM D97 : -30 °F (-34 °C).
- Il ne tache pas les surfaces en béton, qui peuvent être peintes après une préparation adéquate.

⚠ PRÉCAUTIONS ⚠

- Ce produit n'est généralement pas recommandé pour les applications architecturales en béton, mais il permet néanmoins d'obtenir un résultat esthétique. Pour un résultat optimal, utilisez l'un des agents de démoulage Nox-Crete spécialement conçus pour les applications architecturales.
- Un léger noircissement peut être observé lorsque ce produit est entreposé dans des bacs en polyéthylène et exposé aux rayons ultraviolets du soleil ou d'autres sources de lumière artificielle. Ce noircissement n'altère en rien les performances du produit.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

- Demandez au fabricant la documentation produit, les étiquettes et les fiches de données de sécurité les plus récentes et lisez-les attentivement avant utilisation.
- Les conditions environnementales du chantier, les caractéristiques du support et les modalités de construction ont une incidence majeure sur le choix du produit, les méthodes et les dosages d'application, ainsi que sur son aspect et ses performances. La documentation du produit fournit des renseignements généraux applicables à certaines conditions. Toutefois, un essai d'application adéquat sur place par l'acheteur ou l'installateur est obligatoire avant toute utilisation à grande échelle (indépendamment de toute autre déclaration verbale ou écrite) afin de vérifier que le produit et les quantités achetées peuvent être appliqués correctement et permettront d'obtenir l'aspect et les performances souhaités dans les conditions d'utilisation prévues.
- Le dosage typique sur une surface de coffrage de colonne en béton fibré absorbant est de 600 à 800 pi²/gal (15 à 20 m²/L).
- Ce produit peut être appliqué par toutes les méthodes conventionnelles.
- Appliquer sur des coffrages propres et secs.
- Éviter le surdosage afin de prévenir les taches et les porosités en surface.
- Nettoyer le matériel d'application avec de l'essence minérale immédiatement après utilisation.

DONNÉES TECHNIQUES

Physical Properties	TUBE-RELEASE 100
Color, ASTM D1500	0.5-1.5
Clarity	Clear
Odor	Mild
Flash Point	>200° F (83.3° C)
Bulk Density	7.1 lbs. / gal. (0.85 kg / L)
VOC	<100 g / L
VOC Classification	Form Release Agents

Form Release Agents

nox-crete®

chemical solutions to concrete problems

EMBALLAGE

Le produit est conditionné en fûts de 55 gallons (208 L), en fûts de 200 litres, en contenants de 275 gallons (1 040 L) et en contenants de 1 000 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

Stocker dans un endroit sec dans une plage de températures 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. 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.

Mis à jour 04/06/26. 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