

PALLET-NOX

Type de barrière physique chimiquement active et physique, 100% biodégradable, à base d'eau, agent de démoulage en forme de béton spécialement conçu pour être utilisé avec du béton coulé sec.

VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC) REGULATORY COMPLIANCE



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

PALLET-NOX



COMMENT ÇA MARCHE

PALLET-NOX est un agent anti-adhésif chimiquement actif et un type de type barrière physique diluable à l'eau. PALLET-NOX empêche positivement la liaison de la forme et l'accumulation d'accumulation de béton sur les surfaces de forme en combinant des savons métalliques pré-réagis avec des acides gras organiques n'ayant pas réagi qui réagissent chimiquement avec les alcalis dans le béton pour former un film de savon glissant. Permet à l'air piégé de migrer facilement le long de la surface de forme pendant la vibration, produisant du béton croquant, uniformément coloré et sans vide.

APPLICATIONS

- ◆ Utiliser sur des anneaux de tête à tuyaux secs, des broches et des palettes.
- ◆ Utilisation sur des palettes de contreplaqué, d'acier et de paver en aluminium superposées.
- ◆ Utiliser sur des systèmes de convoyage à blocs de séchage sec et des palettes.
- ◆ Utiliser à la fois des équipements de manutention en béton coulé humide et sec pour éviter l'adhésion de l'accumulation de béton.
- ◆ Idéal pour l'utilisation dans les applications de plongée.

AVANTAGES

- ◆ Offre une réactivité accrue non trouvée dans d'autres agents de démoulage à l'état fondu.
- ◆ Permet un retrait facile de la palette et de l'anneau d'en-tête, minimisant les dommages et les réparations et réparations connexes.
- ◆ Minimise considérablement les vides de surface de béton (bugholes).
- ◆ Minimise les coûts de nettoyage et de maintenance des formulaires, les formes deviennent autonettoyantes avec une utilisation continue.
- ◆ Peut être dilué jusqu'à 1:3 avec de l'eau. Le taux de dilution variable peut être facilement ajusté pour répondre aux besoins des exigences de performance spécifiques.
- ◆ Non coloré.
- ◆ Ne perturbe pas les caractéristiques de liaison naturelle de la peinture appliquée ultérieurement ou d'autres revêtements de surface en béton.

- ◆ Une formulation 100% biodégradable réduit les préoccupations environnementales.
- ◆ Green Engineered™ - mieux pour la santé et l'environnement.
- ◆ Répond à toutes les exigences fédérales et provinciales en matière de COV.

▲ 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.
- ◆ Spécifiquement conçu pour être utilisé dans des applications en béton coulé séché. Lorsqu'on envisage d'être utilisé dans une application de coulée humide, une maquette d'essai est recommandée avant d'utiliser pour assurer une performance satisfaisante.
- ◆ Peut être réémulsifié si les surfaces revêtues deviennent humides avec de l'eau. Protéger les surfaces enrobées de la pluie avant le placement du 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 conception du mélange de béton 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, une demande de test de production 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 surfaces de forme doivent être propres et raisonnablement séchées avant l'application. Les surfaces légèrement humides résultant de la rosée, etc. sont acceptables pour le revêtement.

PALLET-NOX

Form Release Agent



chemical solutions to concrete problems

- ◆ Diluer avant utilisation. Les taux de dilution typiques varient de 1:1 à 1:3 avec de l'eau.
- ◆ Mélanger avant d'utiliser.
- ◆ Appliquer le PALLET-NOX dilué avec un pulvérisateur à basse pression, une éponge, un chiffon, une brosse ou un trempage.
- ◆ 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). Cependant, les températures de congélation n'altèrent pas la performance du produit après séchage du produit appliqué.

DONNÉES TECHNIQUES

| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Color | Pink |
| Bulk Density | 8,3 lbs / gal (0,84 kg / L) |
| Flash Point*, ASTM D-93 | >200° F (94° C) PMCC |
| VOC | <25 g / L |

EMBALLAGE

Emballé dans des pots de 1 gal (3,8 L), des pots de 5 gallons (19 L) et des tambours de 55 gallons (208 L).

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.

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.