

FORM-ARMOR

Revêtement haute performance résistant à la corrosion pour protéger les formes en acier de la rouille lors d'un stockage prolongé.

VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC)
REGULATORY COMPLIANCE



COMMENT ÇA FONCTIONNE

FORM-ARMOR offre une protection contre la rouille des coffrages en acier contre les effets corrosifs de la pluie et du brouillard d'eau salée pendant les conditions d'exposition à l'extérieur pendant jusqu'à six mois.

APPLICATIONS

- ◆ Pour une utilisation dans toutes les applications préfabriquées afin de protéger les moules utilitaires en acier, les formes de poutres en T simples et doubles précontraintes et les formes de poutres de pont contre la corrosion par la rouille pendant le stockage. For use in protecting steel tunnel forms used in the construction of multi-family housing and prison projects and steel bridge forms from rust corrosion resulting from exposure to rain and salt water mist during storage.
- ◆ À utiliser pour protéger les plaques de gaufre en acier et les coffrets à dôme contre la corrosion par la rouille pendant le stockage.

AVANTAGES

- ◆ Excellent inhibiteur de corrosion par la rouille pour les formes et équipements en acier. Fournit une protection jusqu'à six mois.
- ◆ Réagit chimiquement immédiatement après l'application, formant un revêtement protecteur cireux qui est à la fois chimiquement et physiquement soudé à la surface du coffrage.
- ◆ Le film polymérisé produit est très résistant à l'eau, même aux effets corrosifs du brouillard d'eau salée.
- ◆ Sèche rapidement en environ 30 minutes.
- ◆ S'applique facilement avec un pulvérisateur à pompe manuelle, un rouleau ou une brosse qui se gélifie finalement pour devenir un revêtement protecteur qui est à la fois chimiquement et physiquement soudé à la surface du coffrage ou de l'équipement.

▲ PRECAUTIONS ▲

- ◆ Ne pas diluer.
- ◆ Ne versez pas FORM-ARMOR inutilisé dans le récipient

d'origine.

- ◆ Ne pas utiliser comme agent de libération de formulaire. Pour enlever des surfaces de coffrage, appliquer BIO-CLEAN PLUS dilué au 1: 4 avec de l'eau et laisser reposer pendant 7 à 10 minutes et rincer avec un nettoyeur haute pression d'au moins 2 000 psi (135 bars).

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.
- ◆ Appliquer au pulvérisateur, au pinceau ou au rouleau. La pulvérisation est recommandée pour les grandes surfaces.
- ◆ Prêt à l'emploi. Ne diluez pas.
- ◆ Le taux d'application typique est de 1 000 à 1 500 pieds carrés / gal (25 à 38 sm / L). Pour une protection prolongée contre la rouille pendant le stockage, en particulier sur le métal sablé abrasif et d'autres surfaces poreuses, appliquez une deuxième couche au même taux de couverture après une à deux heures de séchage.
- ◆ Les formulaires doivent être soigneusement nettoyés et séchés avant d'appliquer FORM-ARMOR avant le stockage.
- ◆ Vider les pulvérisateurs après utilisation et bien rincer avec de l'essence minérale.
- ◆ Avant utilisation, retirez tous les résidus de FORM-ARMOR en suivant la procédure indiquée sous "Précautions." Le fait de ne pas enlever tous les résidus



chemical solutions to concrete problems

de FORM-ARMOR avant de couler le béton contre les surfaces de coffrage traitées peut entraîner une décoloration de la surface du béton, de la poussière ou d'autres imperfections.

TECHNICAL DATA

	FORM-ARMOR
Density ASTM D-1298	.91 kg/L 7.56 lbs/gal
Viscosity, ASTM D-2196	850 cps @ 70°F (21°C)
Flash Point ASTM D-93	>140° F >60° C
VOC	<450 g/L

Emballé en batterie de 5 gallons (19 L) et 55 gal (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.