

CHEMBETON

Agent de décoffrage de béton à action chimique et physique de rendement standard et polyvalent.

- Version à base de pétrole (450 g/l COV) = CHEMBETON 450
- Version à base de pétrole (250 g/l COV) = CHEMBETON 250

MODE D'ACTION

CHEMBETON contient des produits qui repoussent physiquement à la fois l'eau et le béton et contient également des composés chimiquement actifs qui réagissent avec les excès de calcaire contenu dans le béton frais pour produire un composé de décoffrage directement sur la surface du coffrage.

APPLICATIONS

- ◆ Utiliser sur des coffrages à main à revêtement de contreplaqué, le contreplaqué B-B, les coffrages en acier et l'aluminium.

AVANTAGES

- ◆ Décoffrage efficace et impeccable.
- ◆ Réduit les coûts de nettoyage et d'entretien des coffrages -- les coffrages deviennent auto-nettoyants avec l'usage.
- ◆ Sèche rapidement et résiste à l'enlèvement par passage de piétons ou par la pluie.
- ◆ Peut être utilisé sur les coffrages qui ont été précédemment traités à l'aide d'une huile de coffrage.
- ◆ Surpasse les exigences de rendement des spécifications du US Corps of Engineers, du GSA et du Bureau of Reclamation pour les huiles de coffrage non tachantes.
- ◆ Prêt à l'emploi.
- ◆ Peut être entreposé à une température inférieure au point de congélation.
- ◆ Pistolable (sprayable) en bas à -10° F (-23° C).
- ◆ Peut être appliqué jusqu'à trois semaines avant le coulage du béton.
- ◆ Les coffrages traités peuvent être immédiatement empilés.
- ◆ Protège les coffrages en métal et en bois contre les dommages causés par les intempéries avant le coulage.
- ◆ Ne tache pas les surfaces en béton et celles-ci peuvent être peintes après une préparation adéquate de la surface.
- ◆ Utiliser pour recouvrir les appareils de mélange et de pose de béton afin d'éviter l'accumulation de béton.

- ◆ Disponible dans les versions qui rencontrent toutes conditions de COV fédérales et de l'état.

PRÉCAUTIONS

- ◆ N'est généralement pas recommandé pour une utilisation dans des applications de béton architectonique.

MODE D'EMPLOI

- ◆ Demander au fabricant les brochures, les étiquettes et les fiches signalétiques actuelles du produit et les lire attentivement avant d'utiliser ce produit.
- ◆ Les conditions environnementales du site, les conditions du substrat et la construction ont un effet important sur la sélection du produit, les modes d'application, les procédures et les vitesses, l'apparence et le rendement. Les brochures du produit contiennent des renseignements d'ordre général qui sont applicables à certaines conditions. Cependant, l'acheteur ou l'installateur doit obligatoirement effectuer un test d'application sur site adéquat avant d'utiliser le produit sur le projet (sans égard à toutes autres instructions verbales et écrites) afin de vérifier que le produit, et les quantités achetées, peut être appliqué de façon satisfaisante et donnera l'apparence et le rendement désirés dans les conditions d'utilisation prévues.
- ◆ La vitesse d'application pour optimiser le rendement varie en fonction de la condition de surface du coffrage, de la porosité, des accumulations sur le béton (le cas échéant), de la composition du béton ainsi que de la température et du temps de durcissement du béton.
- ◆ La vitesse d'application normale sur le contreplaqué est de 15-20 m²/l (600-800 pi²/gal). La vitesse d'application normale sur l'acier ou le plastique est de 37 m²/l (1500 pi²/gal).
- ◆ Prêt à l'emploi. Ne doit pas être dilué.
- ◆ Peut être appliqué par tous les moyens conventionnels, mais une application par pulvérisation à l'aide du PERFECT FORM AND CONCRETE SPRAYER ou du PERFECT POWER SPRAYER de NOX-CRETE est recommandée (utiliser l'embout 8003 LP).
- ◆ Appliquer sur des coffrages propres et suffisamment secs en s'assurant de ne pas toucher à l'armature en acier.



- ◆ Éviter de former des plaques, des coulures et des pulvérisations excessives.
- ◆ Traiter les supports de coffrages, les tirants d'assemblage, les seaux de béton, le chevalement et les échafaudages tous les jours ou au besoin afin de ramollir les accumulations de béton et de prévenir les accumulations futures.
- ◆ Nettoyer les appareils utilisés pour l'application à l'aide d'essences minérales immédiatement après utilisation.

————— DONNÉES TECHNIQUES —————

	CHEMBETON 250	CHEMBETON 450
Couleur, ASTM D2300	1,0 - 1,5	1,0 - 1,5
Transparence	Transparent	Transparent
Densité apparente	0,846 kg/l (7,0 lb/gal)	0,858 kg/l (7,16 lbs./gal.)
Point d'éclair	>49 °C (120 °F)	>49 °C (120 °F)
COV	< 250 g/l	<450 g/l

————— EMBALLAGE —————

Emballé dans des seaux de 19 l (5 gal), des barils de 208 l (55 gal) et contenants en vrac de 1041 l (275 gal).

————— DURÉE LIMITE DE STOCKAGE —————

La limite de stockage du produit est de 1 an. Utiliser avant la DATE D'EXPIRATION indiquée sur l'emballage du produit.

————— MANIPULATION ET ENTREPOSAGE —————

Entreposer dans un endroit sec dans une fourchette de température de 4 °C (40 °F) à 38 °C (100 °F).

————— DISPONIBILITÉ ET SERVICES TECHNIQUES —————

En plus des bureaux de la société à Omaha, Nebraska, Nox-Crete Products Group a des bureaux régionaux et des centres de distribution dans les principaux marchés du monde entier. Pour des renseignements de base ou techniques, veuillez appeler au 800 669-2738 ou au 402 341-1976.

————— GARANTIE LIMITÉE —————

LIRE ATTENTIVEMENT LA NOTICE

CONDITIONS DE VENTE

Ce produit, commercialisé par NOX-CRETE, est assujéti aux conditions de vente et à la garantie limitée décrites ci-après, qu'on considère comme acceptées par l'acheteur et tous les autres utilisateurs et qui ne peuvent être modifiées que par une entente écrite avec un cadre agréé de NOX-CRETE. Aucun autre représentant de NOX-CRETE ou en son nom n'est autorisé à donner de garantie ou à renoncer à la limitation de responsabilité décrite ci-dessous.

LIMITE DE GARANTIE

NOX-CRETE garantit que ce produit ne contient aucun défaut de fabrication. Si le produit était défectueux lors de l'achat et qu'il n'était pas périmé, comme en fait foi la date d'expiration indiquée sur le contenant ou l'emballage, lorsqu'il a été utilisé, NOX-CRETE remplacera le produit défectueux par un nouveau produit sans frais pour l'acheteur.

NOX-CRETE ne donne AUCUNE AUTRE GARANTIE, exprimée ou implicite, concernant ce produit. Il n'y a pas de GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE. En aucun cas NOX-CRETE ne pourra être tenue responsable de tout dommage particulier, indirect ou immatériel découlant de l'utilisation ou de la manipulation du produit, et aucune réclamation ne sera supérieure au prix d'achat du produit par rapport aux dommages réclamés.

RISQUES INHÉRENTS

NOX-CRETE NE DONNE AUCUNE GARANTIE QUANT AU RENDEMENT DE CE PRODUIT APRÈS SON APPLICATION PAR L'ACHETEUR, ET L'ACHETEUR ASSUME TOUS LES RISQUES ASSOCIÉS À L'UTILISATION OU À L'APPLICATION DE CE PRODUIT.