

# DONNÉES DU PRODUIT

## TRUEHUE™

Concentré, pénétrant en profondeur, semi-transparent, teinture décorative vibrante et résistante à la lumière pour l'extérieur surfaces de béton

VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC) REGULATORY COMPLIANCE



### COMMENT ÇA MARCHE

TRUEHUE est une teinture concentrée contenant un mélange de pigments inorganiques micronisés et résistants à la lumière, dissous dans un solvant polaire à pénétration profonde, conçue pour donner aux surfaces en béton texturé un bel aspect décoratif, marbré ou bigarré. TrueHue peut être diluée à l'acétone à différentes concentrations pour obtenir une opacité allant de translucide à totalement opaque. Plusieurs couleurs peuvent être mélangées entre elles ou appliquées séparément pour créer un rendu chromatique unique.

### APPLICATIONS

- ◆ Pour teindre toutes les surfaces extérieures en béton, commerciales et résidentielles.
- ◆ Idéal pour les terrasses, les aires de repas extérieures, les allées, les entrées, les passages couverts, les trottoirs, les entrées et les parkings.

### AVANTAGES

- ◆ Transformez rapidement et à moindre coût le béton gris uni en une surface décorative personnalisée à l'aspect unique et attrayant.
- ◆ Concentré et conçu pour être dilué à 1:7 avec de l'acétone, il peut être dilué plus ou moins pour obtenir l'aspect marbré ou marbré et l'opacité souhaités.
- ◆ Doit être scellé ou enduit pour fixer la couleur de la teinture ; une variété de scellants est possible, allant des scellants à base de solvant très brillants aux scellants à base d'eau à faible brillance ou satinés.
- ◆ Sèche rapidement et peut être recouvert ou scellé en 30 minutes.
- ◆ Disponible en 12 couleurs standard, mais peut être mélangé sur place pour créer une infinité de couleurs.
- ◆ Composé de pigments inorganiques micronisés ultrafins qui ne s'estompent pas, ne se décolorent pas et ne jaunissent pas lorsqu'ils sont exposés directement aux conditions climatiques extérieures à long terme.
- ◆ Les nanoparticules de TRUEHUE pénètrent profondément dans les micropores et les capillaires du béton, offrant une protection durable contre l'usure de la surface.
- ◆ S'applique facilement à l'aide d'un pulvérisateur à réservoir à pompe manuelle et résistant à l'acétone.
- ◆ N'interfère pas avec les propriétés naturelles de transmission de la vapeur du béton et ne pèle pas, ne s'écaille pas et ne cloque pas.
- ◆ Peut être utilisé pour obtenir un aspect semblable à une teinture acide sur le béton extérieur, avec plus de choix de couleurs et en beaucoup moins de temps qu'une teinture acide.

- ◆ Conforme à toutes les exigences fédérales et provinciales en matière de COV aux États-Unis et au Canada.

### ⚠ PRÉCAUTIONS ⚠

- ◆ L'utilisation d'acétone ou d'autres solvants inflammables pour diluer n'est pas recommandée dans les applications intérieures. TRUEHUE ne doit être appliqué que dans des zones bien aérées, éliminant toutes les étincelles et autres sources d'inflammation.
- ◆ Conçu pour une application sur du béton texturé (estampé, brossé ou taloché). L'application sur des surfaces de béton lisses ou lissées à la truelle en acier peut entraîner une pénétration réduite de la surface et une possible délamination ou formation de cloques.
- ◆ Non conçu comme surface d'usure finale et doit être scellé ou recouvert d'un scellant transparent avant utilisation.
- ◆ Avant l'application, tous les contaminants de surface tels que les résidus de produits de durcissement, les scellants décoratifs, les revêtements, l'huile, la graisse et la saleté doivent être éliminés.
- ◆ Ne pas appliquer sur du béton gelé ou humide ou sur du béton de moins de 28 jours.

### INSTRUCTIONS D'UTILISATION

- ◆ Demandez au fabricant la documentation, les étiquettes et les fiches de données de sécurité à jour et lisez-les attentivement avant utilisation.
- ◆ Les conditions environnementales du chantier, l'état du support et la construction ont un impact majeur sur le choix du produit, les méthodes d'application, les procédures et les doses, l'aspect et les performances. La documentation du produit fournit des renseignements généraux applicables à certaines conditions. Cependant, un essai sur place adéquat par l'acheteur ou l'installateur avant l'utilisation sur le terrain est obligatoire (indépendamment de toute autre déclaration verbale ou écrite) afin de vérifier que le produit et les quantités achetées peuvent être appliqués de manière satisfaisante et qu'ils atteindront l'aspect et les performances souhaités dans les conditions d'utilisation prévues.
- ◆ Le béton à teindre doit avoir au moins 28 jours, être sec et exempt de tout contaminant de surface, notamment de résidus de produit de cure, de scellant, d'efflorescence, de peinture, de saleté, d'huile et de graisse. L'efflorescence et les résidus de teinture doivent être enlevés au nettoyeur haute pression. Les scellants peuvent être enlevés avec DECO-PEEL ou DECO-STRIP de Nox-Crete. Les autres contaminants peuvent être éliminés avec Bio-Clean Plus de Nox-Crete. TRUEHUE est concentré et doit être dilué avec de l'acétone avant utilisation. Le ratio de dilution recommandé est de 1:7, mais peut être plus ou moins dilué selon l'aspect souhaité.
- ◆ Le taux d'application typique sur béton propre et texturé est de 2,45 à 12,28 m<sup>2</sup>/L (100 à 500 pi<sup>2</sup>/gal) selon l'état de la surface et sa porosité.

Teinture Décorative Pour Béton

nox-crete®

chemical solutions to concrete problems

- ◆ Lors de la dilution avec de l'acétone, une extrême prudence est de mise lors du mélange et de l'application de TRUEHUE afin d'assurer une ventilation adéquate et d'éviter toute étincelle ou autre source d'inflammation. Tous les contenants de True-Hue doivent être mélangés à la main et l'utilisation de perceuses ou de malaxeurs électriques est déconseillée afin de réduire les risques d'explosion ou d'incendie.
- ◆ TRUEHUE est conçu pour être appliqué en deux couches. Plusieurs couches peuvent être nécessaires selon l'état de la surface et sa porosité. Un temps de séchage minimum de 30 minutes est recommandé entre les couches afin de réduire les dégoûtements.
- ◆ TRUEHUE s'applique à l'aide d'un pulvérisateur manuel anti-goutte, résistant à l'acétone et équipé d'une buse conique ou conique de 2,0 l/min (0,5 gpm) ou plus. Appliquez en mouvements circulaires pour créer un aspect marbré ou bigarré, et en mouvements linéaires pour un aspect plus uniforme. Plusieurs couleurs peuvent être appliquées indépendamment pour un effet de base ou superposées, ou mélangées pour un effet unique. Pour éviter les chevauchements, maintenez toujours un bord humide en utilisant les bords, les murs ou les joints comme points de départ et d'arrivée. La teinture doit rester humide sur la surface du béton pendant 10 à 20 secondes. Les flaques doivent être enlevées rapidement avant le séchage. Un rouleau (poil de 9,5 mm, sans peluche) peut être utilisé pour l'application sur les zones sensibles ou pour éliminer les flaques.
- ◆ Les scellants transparents et les couches de finition peuvent généralement être appliqués dans les 30 minutes suivant l'application de la teinture. Contactez le service à la clientèle de Nox-Crete pour obtenir des recommandations concernant les scellants et les couches de finition.
- ◆ Les scellants et les couches de finition doivent être appliqués avec un pulvérisateur sans air (méthode préférée) ou un pulvérisateur à réservoir à pompe manuelle. Afin d'éviter la dissolution de la teinture, il est conseillé d'éviter toute accumulation de scellant ou de couche de finition. L'application peut être effectuée au rouleau (poil de 9,5 mm, sans peluche), mais il est conseillé d'utiliser une barquette (sans la vider ni l'étaler) et de ne pas trop travailler.

## DONNÉES TECHNIQUES

Odor	Mild-Sweet Odor (Undiluted)
Flash Point (PMCC)	>110°F (Undiluted); >0°F (Diluted with Acetone)
VOC (when diluted with Acetone)	<70 g/L
VOC Classification	Waterproofing sealer concrete & masonry
% Solids	24-34% (Undiluted)
Solubility Density	Not soluble in water. Soluble in Acetone
Bulk Density	1.039 – 1.165 (Undiluted)
Recommended Dilution Ratio	1:7 for opaque finish
Color Options	(See color chart)

Remarque : Dilué avec un solvant exempt de COV, le point d'éclair et l'inflammabilité du produit dilué peuvent varier selon le solvant utilisé. Le point d'éclair de l'acétone est de -18 °C (0 °F). Utiliser uniquement dans des zones ouvertes et bien ventilées. Éliminer toute source d'étincelles et d'inflammation.



chemical solutions to concrete problems

www.nox-crete.com

## EMBALLAGE

TRUEHUE est conditionné dans des contenants en plastique de 1 pinte/16 oz (473 ml) et est vendu en caisses de quatre par caisse.

## DURÉE DE CONSERVATION DU PRODUIT

À consommer de préférence avant la date limite de consommation indiquée sur l'emballage.

## 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.

Mis à jour 08/08/25. 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