



EUCLID CANADA

# LINSEED OIL TREATMENT

## SCCELLANT À BÉTON

AGENTS DE SCCELLEMENT PÉNÉTRANTS ET  
DENSIFIANTS LIQUIDES

### DESCRIPTION

**LINSEED OIL TREATMENT** est un mélange d'huile de lin bouillie et de solvants. Lorsqu'appliqué en une couche mince sur des surfaces en béton, il les protège des dommages hivernaux causés par les cycles de gel/dégel et les sels déglaçants. L'application de deux couches de cette huile protège le béton et améliore sa résistance aux dommages hivernaux.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Routes et tabliers de ponts
- Rampes de stationnements et bordures
- Trottoirs et entrées
- Béton exposé aux cycles de gel/dégel
- Surfaces de béton extérieures

### CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

- Pénètre en profondeur
- Protège contre le sel
- Facile d'application
- Sèche rapidement

### DONNÉES TECHNIQUES

#### Données d'ingénierie typiques

Les résultats suivants ont été obtenus en laboratoire.

<b>Prêt pour la circulation de véhicules</b> .....	4 à 6 heures
<b>Viscosité</b> .....	25 à 35 secondes, coupe Zahn n° 1
<b>Pourcentage de solides par volume</b> .....	50 % minimum
<b>Point éclair</b> .....	47 °C, TCC
<b>COV</b> .....	389 g/litre

**Temps de séchage** de 2 heures, en fonction de l'humidité et d'autres conditions climatiques.

**Apparence** : LINSEED OIL TREATMENT est un matériau brun pâle qui fonce légèrement le béton.

### EMBALLAGE

LINSEED OIL TREATMENT est offert en barils de 208 litres (55 gal) et en seaux de 18,9 litres (5 gal).

### DURÉE DE CONSERVATION

Deux ans dans son contenant d'origine non ouvert.

### SPÉCIFICATIONS/CONFORMITÉS

- La partie « huile de lin » satisfait aux exigences de la norme ASTM D 260.
- La partie « essences minérales » satisfait aux exigences de la norme ASTM D 235.

### RENDEMENT

Fini lissé à la truelle	7,4 m <sup>2</sup> /litre (300 pi <sup>2</sup> /gal)
Fini texturé au balai	9,8 m <sup>2</sup> /litre (400 pi <sup>2</sup> /gal)

#### Matériaux nécessaires :

Une application en deux couches à un taux d'application de 7,4 m<sup>2</sup>/litre (300 pi<sup>2</sup>/gal) par couche nécessite environ 27,3 litres de produit par 100 m<sup>2</sup> de surface (6,7 gal de produit par 1000 pi<sup>2</sup> de surface).

LINSEED OIL TREATMENT

FORMAT PRINCIPAL N° :  
07 19 00

## MODE D'EMPLOI

**Préparation de la surface :** Les surfaces en béton doivent être propres, sèches et exemptes d'huile, de saleté, de matériau écaillé et d'autres contaminants. Les surfaces doivent être balayées manuellement ou mécaniquement. L'huile et la graisse doivent être enlevées aussi complètement que possible. Le nouveau béton doit être âgé d'au moins 28 jours avant l'application. Le nouveau béton mûri et durci à l'aide d'agents de cure ou d'agents de cure et de scellement ne doit pas être traité avant que de tels agents ne se soient complètement dissipés ou aient été enlevés par d'autres méthodes.

**Malaxage :** LINSEED OIL TREATMENT est un matériau à une composante qui ne nécessite aucun prémélange avant sa mise en place. LINSEED OIL TREATMENT doit être utilisé tel quel.

**Mise en place :** LINSEED OIL TREATMENT doit être appliqué en deux couches minces, à un taux moyen de 7,4 m<sup>2</sup>/litre (300 pi<sup>2</sup>/gal) par couche. L'application peut être faite à l'aide d'un rouleau à peinture à poils moyens ou d'un vaporisateur industriel manuel en utilisant un orifice de vaporisation à fente large. La deuxième couche peut être appliquée dès que la première couche est sèche au toucher. Par temps chaud et sec, cela prendra seulement une à quatre heures; toutefois, si la température est fraîche, un temps de séchage allant jusqu'à 24 heures pourrait être nécessaire. Le meilleur temps pour l'application est tard en après-midi parce que, lorsque le béton refroidit, le composé pénètre plus en profondeur dans les pores. Un traitement ultérieur est recommandé, à savoir une seule application annuelle sur les surfaces soumises aux produits chimiques de déglacage et à l'usure.

## NETTOYAGE

Nettoyer l'équipement avec des essences minérales.

## PRÉCAUTIONS/LIMITATIONS

- Tous les chiffons imbibés du composé doivent être entreposés dans des barils en acier hermétiquement fermés.
- Toujours consulter la fiche de données de sécurité avant l'utilisation.

Révision : 11.14

**GARANTIE :** Euclid Canada, (Euclid), garantit uniquement et expressément que ses produits sont sans défauts de matériel ou de main-d'œuvre pendant six mois à partir de l'achat. À moins d'être autorisée par écrit par un responsable d'Euclid, aucune représentation ou déclaration verbale ou écrite par Euclid et ses représentants ne peut modifier cette garantie. EN RAISON DE LA GRANDE VARIABILITÉ DES CONDITIONS DE CHANTIER, EUCLID NE FAIT AUCUNE GARANTIE IMPLICITE OU EXPLICITE QUANT À LA QUALITÉ LOYALE ET MARCHANDE OU L'APTITUDE À REMPLIR UNE UTILISATION ORDINAIRE OU PARTICULIÈRE DE SES PRODUITS ET LES EXCLUT DE SA GARANTIE PAR LE FAIT MÊME. Si un produit Euclid ne rencontre pas la garantie, Euclid remplacera le produit, sans frais pour l'acheteur. Le remplacement du produit sera le seul et exclusif remède disponible et l'acheteur n'aura aucune autre compensation pour des dommages supplémentaires ou consécutifs. Toute réclamation doit être faite dans l'année qui suit l'infraction. Euclid n'autorise personne, en son nom, à faire des énoncés verbaux ou écrits qui modifient les renseignements et les instructions d'installation qui se trouvent sur les fiches techniques ou sur l'emballage. Tout produit Euclid qui n'est pas installé selon les renseignements et les instructions d'installation perd sa garantie. Les démonstrations de produits, s'il y en a, sont faites uniquement pour illustrer l'utilisation du produit. Elles ne constituent pas une garantie ou une variante à la garantie. L'acheteur sera l'unique responsable pour déterminer la pertinence des produits Euclid en fonction des utilisations qu'il veut en faire.