



# LINSEED OIL TREATMENT

## SELLADOR DE CONCRETO

### DESCRIPCIÓN

**LINSEED OIL TREATMENT** es una mezcla de aceite de linaza hervido y solventes. Cuando se aplica en una capa delgada sobre superficies de concreto, las protege contra el daño por invierno debido a los ciclos de congelamiento – descongelamiento y a los efectos de las sales de deshielo. Dos aplicaciones del compuesto de aceite protegerán el concreto e incrementarán su resistencia al daño provocado por el invierno.

### APLICACIONES PRINCIPALES

- Carreteras y plataformas de puentes.
- Rampas de estacionamientos y guarniciones.
- Banquetas y entradas.
- Concreto expuesto a ciclos de congelamiento-descongelamiento.
- Superficies de concreto exteriores.

### VENTAJAS

- Penetración profunda.
- Protección contra sales.
- Facilidad de aplicación.
- Secado Rápido.

### INFORMACIÓN TÉCNICA

Los siguientes resultados se desarrollaron bajo condiciones de laboratorio.

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Adecuado para exposición al tránsito | 4 a 6 horas  |
| Viscosidad                           | 25 a 35 segundos # 1 Zahn Cup  |
| Porcentaje de sólidos por volumen    | mínimo 50%   |
| Punto de ignición                    | 116 °F (47 °C) TCC   |
| CONTENIDO DE VOC                     | 389 G/L  |
| Tiempo de Secado                     | 2 horas, dependiendo de la humedad y de otras condiciones climáticas |

### ENVASE / RENDIMIENTO

LINSEED OIL TREATMENT viene en tambores de 55 galones (208 L) y en cubetas de 5 galones (18.9 L).

Una aplicación de dos capas utilizando un índice de cobertura de 300 ft<sup>2</sup>/gal (7.4 m<sup>2</sup>/L) por cada capa, requerirá aproximadamente 6.7 gal (25.4 L) de material por 1000 ft<sup>2</sup> (92.9 m<sup>2</sup>) de área. LINSEED OIL TREATMENT es un material color café claro que oscurece ligeramente el concreto.

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Allanado Uniforme</b> | <b>300 ft<sup>2</sup>/gal (7.4 m<sup>2</sup>/L)</b> |
| Texturizado con Escoba   | 400 ft <sup>2</sup> /gal (9.8 m <sup>2</sup> /L)    |

### VIDA EN ANAQUEL

2 años en el empaque original cerrado.

### NORMAS/CUMPLIMIENTOS

- La porción de Linseed Oil cumple con ASTM D 260
- La porción de Alcoholes Minerales cumple con ASTM D 235

## INSTRUCCIONES DE USO

**Preparación de la Superficie.-** Las superficies de concreto deben estar limpias, secas y libres de aceite, mugre, escamas sueltas y cualquier otro contaminante. Las superficies deberán barrerse para quedar limpias, a mano o con medios mecánicos. Retire aceite y grasa, de forma tan completa como sea posible. El concreto nuevo deberá tener por lo menos veintiocho días de antigüedad antes de la aplicación. No deberá tratar concreto nuevo curado con compuestos de curado o agentes de curado y selladores, sino hasta que dichos agentes hayan sido eliminados por completo por las condiciones de clima o se hayan retirado con otros medios.

**Mezclado.-** LINSEED OIL TREATMENT es un producto de un componente que no requiere mezclado previo antes de la colocación. Utilice LINSEED OIL TREATMENT directamente del contenedor.

**Aplicación.-** LINSEED OIL TREATMENT debe aplicarse en pequeñas cantidades en dos capas, a un índice promedio de 300 ft<sup>2</sup>/gal (7.4 m<sup>2</sup>/L) por capa. La aplicación puede realizarse mediante un rodillo para pintura de pelo medio o con un rociador industrial de bombeo, utilizando una tobera de ventilador ancha. La segunda capa puede aplicarse tan pronto como la primera esté seca al tacto. El clima cálido, seco esto requiere sólo de una a cuatro horas, pero en clima fresco, los tiempos de secado pueden requerir hasta 24 horas. El momento más conveniente para la aplicación es en las últimas horas de la tarde, de manera que cuando el concreto se enfríe, el compuesto penetre profundamente en los poros. Se recomienda tratamiento adicional en forma de una sola aplicación cada año sobre superficies sujetas a sustancias químicas para deshielo y a desgaste.

## LIMPIEZA

Limpie el equipo con alcoholes minerales.

## PRECAUCIONES / LIMITACIONES

Guarde la estopa empapada con el compuesto en tambores de acero cubiertos y herméticos.

En todos los casos, consulte la Hoja de Datos de Seguridad, antes de utilizar el producto.

Rev. 09.16

**NOTA:** Para mayor información sobre este producto diríjase al Departamento de Servicio a Clientes de EUCOMEX o a su Asesor Técnico Comercial en la región. Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los sustratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo en gran escala. EUCOMEX se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo. La única garantía sobre los productos fabricados o comercializados por EUCOMEX, se describe en la página electrónica [www.eucomex.com.mx](http://www.eucomex.com.mx)



**EUCLID GROUP**  
**EUCOMEX**