# DATOS DEL PRODUCTO

# WEATHER-SIL

**Selladores penetrantes de silano para entradas de vehículos, pasarelas, patios y pisos de garajes de concreto.**

**VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC) REGULATORY COMPLIANCE**

| | USEPA | OTC I | OTC II | AZ-MCAQMD | CARB - 2000 | CARB - 2007 | CARB-20/SCAQMD | CANADA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **WEATHER-SIL** | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| **WEATHER-SIL EXTREME** | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |

## CÓMO FUNCIONA

WEATHER-SIL y WEATHER-SIL EXTREME son selladores repelentes de agua de silano a base de agua que penetran profundamente en el concreto y la mampostería, donde reaccionan químicamente para formar una barrera hidrofóbica, evitando la absorción de agua y sales descongelantes que contienen iones cloruro. Las superficies selladas con WEATHER-SIL y WEATHER-SIL EXTREME son más resistentes a los efectos dañinos del congelamiento/descongelamiento y el deshielo/sal del camino, incluyendo incrustaciones, desconchones y delaminaciones de la superficie. WEATHER-SIL y WEATHER-SIL EXTREME protegen y prolongan la vida útil de las superficies de concreto de las entradas de vehículos y los pisos de los garajes.

## APPLICATIONS

- Adoquines de hormigón y bloques paisajísticos.
- Agregado expuesto.
- Se puede aplicar tanto a superficies de concreto nuevas (más de 28 días) como a superficies de concreto existentes.

## VENTAJAS

- WHITE AWAY cumple con las regulaciones VOC de la EPA de Aplicación sencilla y de bricolaje.
- Seguro y fácil de usar con muy poco olor.
- Protege las entradas de concreto y los pisos de garajes de los efectos dañinos del agua, el hielo y las sales descongelantes.
- Protege contra la delaminación por corrosión del acero de refuerzo incrustado.
- Minimiza las incrustaciones y desconchamientos relacionados con el congelamiento/descongelamiento.
- Incoloro y no amarillento: no cambia la apariencia natural del concreto.
- Permite que las superficies tratadas respiren de forma natural, minimizando la sudoración superficial.
- Penetra profundamente en las superficies de concreto y dura significativamente más que otros tipos de revestimientos de superficies que fallan debido a la abrasión y la oxidación.
- Reduce significativamente los costos de mantenimiento.
- Respetuoso con el medio ambiente: el componente activo pasa al hormigón, no a la atmósfera.
- Las garantías extendidas están disponibles por hasta 5 años.

## ⚠ PRECAUCIONES ⚠

- No aplicar sobre concreto con menos de 28 días.
- No aplicar sobre superficies cubiertas o saturadas de escarcha.
- Para garantizar un rendimiento adecuado, las temperaturas de la superficie de la aplicación prevista y del suelo directamente debajo (sustrato) deben estar por encima del punto de congelación, 32 °F (0 °C), en el momento de la aplicación del producto, y permanecer por encima del punto de congelación durante al menos 8 horas después de aplicar el producto. solicitud.
- No aplicar sobre vidrio o azulejos esmaltados. En caso de contacto accidental, retirar inmediatamente con agua y jabón para evitar quemaduras.
- El producto puede dañar la vegetación o las superficies pintadas con el contacto.
- Puede no ser compatible con determinadas pinturas, masillas, selladores o revestimientos.
- Proteger de la congelación. No se debe utilizar ningún producto del que se sospeche que puede congelarse.
- Verifique que el producto esté dentro de la fecha de “USO ANTES de” indicada en el empaque del producto. No utilice productos caducados. El uso de un producto caducado puede provocar un mal rendimiento o fallos del producto.

## INSTRUCCIONES DE USO

- Lea siempre detenidamente la literatura actual del producto, las etiquetas y las hojas de datos de seguridad del fabricante antes de utilizar el producto.
- PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE: Antes de aplicar el producto, asegúrese de que la superficie a tratar esté limpia y seca. El lavado a baja presión debería ser suficiente en la mayoría de las aplicaciones. Las superficies muy sucias deben limpiarse adecuadamente para eliminar los depósitos pesados de aceite, suciedad, etc. antes del tratamiento. Para garantizar una superficie limpia adecuadamente, considere usar Bio-Clean Plus de Nox-Crete. Se debe dejar que la superficie se seque completamente (mínimo 12 horas); la humedad excesiva puede inhibir la penetración y reducir la eficacia y la longevidad del sellador. Realice siempre una aplicación en el sitio de prueba antes de realizar la solicitud para garantizar la compatibilidad.
- APLICACIÓN: Una vez que se haya limpiado la superficie y se haya dejado secar y se haya completado la aplicación de prueba, mezcle bien el contenido del recipiente inmediatamente antes de usarlo. Aplicar el producto mediante pulverizador de baja presión, rodillo o brocha. Para facilitar su uso, el producto se puede verter directamente del recipiente en

**Sellador Repelente al Agua**

nox-crete®

chemical solutions to concrete problems

"cintas" y distribuir uniformemente con un rodillo. Redistribuya los charcos con un rodillo o una escoba. El producto debe aplicarse uniformemente para garantizar una saturación y cobertura de superficie adecuadas.

- LIMPIEZA: Después de la aplicación, limpie el equipo de aplicación inmediatamente con agua y jabón.
- REAPLICACIÓN: Las superficies tratadas se deben barrer y lavar al menos trimestralmente para eliminar las sales descongelantes y otros contaminantes. WEATHER-SIL tiene una garantía de 3 años; WEATHER-SIL EXTREME tiene una garantía de 5 años. Si se aplican correctamente, las superficies tratadas no deberían requerir un nuevo tratamiento dentro del período de garantía.

## TARIFAS DE COBERTURA

- Sustratos bien acabados, aplicados con llana (pisos de garaje) = 250-300 pies²/gal (una sola capa).
- Sustratos porosos con escoba o acabado abierto (calzadas y aceras) = 150-200 pies²/gal (una sola capa).

* Las tasas de cobertura enumeradas anteriormente son estimaciones y se proporcionan solo como referencia. Las tasas de cobertura reales variarán según la textura de la superficie, la porosidad y el método de aplicación. El producto debe aplicarse en dosis suficientes para cubrir y saturar uniformemente la superficie.

## DATOS TÉCNICOS

| | WEATHER-SIL / WEATHER-SIL EXTREME |
|---|---|
| **Wet Color** | Milky White |
| **Dry Color** | Clear |
| **Odor** | Low |
| **Freeze Point** | 32° F (0° C) |
| **Flash Point** | >212° F (100° C) |
| **Drying Time** | 1-2 hours |
| **Foot Traffic** | Immediately |
| **Wheel Traffic** | 2-4 hours |
| **VOC** | <50 g/L |
| **VOC Classification** | Reactive Penetrating Sealer, Waterproofing Sealer Concrete & Masonry Low Solids |

## EMBALAJE

El producto se envasa en jarras de 2,5 galones (9,5 L), cubos de 5 galones (19 L) y 20 litros.

## DURACION

La vida útil es de un año. Úselo antes de la fecha "USO ANTES de" indicada en el empaque del producto.

## MANEJO / ALMACENAMIENTO

Store in a dry location within a temperature range between 40° F (4° C) and 100° F (38° C).

## DISPONIBILIDAD Y SERVICIOS TÉCHNICOS

Además de las oficinas corporativas en Omaha, Nebraska, NOX-CRETE INC. mantiene oficinas regionales y centros de distribución en los principales mercados de todo el mundo. Para obtener información de origen o técnica, llame al 800-669-2738 o al 402-341-2080.

## GARANTÍA LIMITADA

### WEATHER-SIL - 3 - Year Warranty*
### WEATHER-SIL EXTREME - 5 - Year Warranty*

*** Requiere completar la hoja de trabajo de solicitud de garantía y el comprobante de compra.**

AVISO-LEA CUIDADOSAMENTE

CONDICIONES DE VENTA

NOX-CRETE ofrece este producto a la venta sujeto a, y el Comprador y todos los usuarios se consideran que han aceptado, las siguientes condiciones de venta y garantía limitada que sólo puede ser variado por acuerdo escrito de un oficial corporativo debidamente autorizado de NOX-CRETE. Ningún otro representante de NOX-CRETE está autorizado a otorgar ninguna garantía o renunciar a la limitación de responsabilidad establecida a continuación.

LIMITACIÓN DE LA GARANTÍA

NOX-CRETE garantiza que este producto está libre de defectos de fabricación. Si el producto cuando se compró fue defectuoso y estuvo dentro del período de uso indicado en el envase o cartón, cuando se utiliza, NOX-CRETE reemplazará el producto defectuoso con nuevo producto sin cargo para el comprador.

NOX-CRETE NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA, ya sea expresa o implícita, con respecto a este producto. NO HAY GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD. En ningún caso NOX-CRETE será responsable de los daños especiales, indirectos o consecuentes que resulten del uso o manipulación del producto y ninguna reclamación de ningún tipo deberá ser mayor en cantidad que el precio de compra del producto con respecto al cual se reclaman daños .

RIESGOS INHERENTES

NOX-CRETE NO HACE NINGUNA GARANTÍA RESPECTO AL DESEMPEÑO DEL PRODUCTO DESPUÉS DE SER APLICADO POR EL COMPRADOR Y EL COMPRADOR ASUME TODOS LOS RIESGOS ASOCIADOS CON EL USO O LA APLICACIÓN DEL PRODUCTO.



1444 S. 20th St. • P.O. Box 8102 • Omaha, Nebraska 68108 United States
TELÉFONO: (800) NOX-CRETE (669-2738) or (402) 341-2080