

## PALLET-NOX

Tipo de barrera químicamente activo y físico, 100% biodegradable, a base de agua, hormigón desmoldeante diseñado específicamente para su uso con hormigón colado en seco.

### CÓMO FUNCIONA

PALLET-NOX es un agente de desmoldeo soluble en agua, combinado químicamente activo y tipo barrera física. PALLET-NOX previene positivamente la unión de la forma y la acumulación de la acumulación de concreto en las superficies de la forma combinando los jabones metálicos reaccionados previamente con los ácidos grasos orgánicos sin reaccionar que reaccionan químicamente con los álcalis en concreto para formar una película de jabón resbaladiza. Permite que el aire atrapado migre fácilmente a lo largo de la superficie de la forma durante la vibración, produciendo hormigón crujiente, uniformemente coloreado y sin huecos.

### APLICACIONES

- ◆ Utilízelo en anillos de cabeza de tubo de fundición seca, husillos y anillos de pallet.
- ◆ Utilice sobre palets de madera contrachapada, acero y aluminio.
- ◆ Utilizar en sistemas de transporte de bloques fundidos secos y paletas.
- ◆ Utilizar en equipos de manipulación de hormigón fundido tanto en húmedo como en seco para evitar la adhesión de la acumulación de concreto.
- ◆ Ideal para uso en aplicaciones de tanques de inmersión.

### VENTAJAS

- ◆ Ofrece una mayor reactividad que no se encuentra en otros agentes de liberación de molde fundido en seco.
- ◆ Permite una fácil retirada de la paleta y el anillo de cabecera, minimizando los daños y parches y reparación relacionados.
- ◆ Reduce al mínimo los huecos superficiales de hormigón (bugholes).
- ◆ Minimiza los costos de limpieza y mantenimiento de formularios: los formularios se autolimitan con el uso continuado.
- ◆ Se puede diluir hasta 1:3 con agua. La tasa de dilución variable se puede ajustar fácilmente para satisfacer las necesidades de los requisitos de rendimiento específicos.
- ◆ No se mancha.
- ◆ No perjudica las características naturales de adhesión de la pintura aplicada posteriormente u otros revestimientos superficiales de hormigón.
- ◆ La formulación 100% biodegradable reduce las preocupaciones ambientales.

### VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC) REGULATORY COMPLIANCE



USEPA  
CARB-SCM  
SCAQMD  
LADCO, OTC  
UT-R307, CO  
MCAQD  
CT, MD, DE, D.C.  
CANADA

PALLET-NOX



- ◆ Green Engineered™ - mejor para la salud y el medio ambiente.
- ◆ Cumple todos los requisitos federales y estatales de COV.

### ▲ PRECAUCIONES ▲

- ◆ Los agentes desmoldeantes basados en agua y químicamente activos no son visibles en superficies aplicadas una vez secas. Esto es normal y no afecta al rendimiento del agente de liberación. Después de la separación de la forma, una película blanca y pulverulenta estará presente en las superficies de la forma. Esto no causa efectos adversos en la forma o el concreto y no debe confundirse con la acumulación.
- ◆ Diseñado específicamente para uso en aplicaciones de concreto fundido en seco. Cuando se considera para su uso en una aplicación de molde húmedo, se recomienda una maqueta de prueba antes de su uso para asegurar un rendimiento satisfactorio.
- ◆ Puede volver a emulsionar si las superficies revestidas se mojan con agua. Proteja las superficies recubiertas de la lluvia antes de colocar el concreto.

### INSTRUCCIONES DE USO

- ◆ Solicite la documentación actual del producto, las etiquetas y las hojas de datos de seguridad del fabricante y lea detenidamente antes de usar el producto.
- ◆ Las condiciones ambientales del sitio, las condiciones del sustrato y el diseño de la mezcla de concreto tienen un efecto importante en la selección de productos, métodos de aplicación, procedimientos y tasas, apariencia y rendimiento. La literatura de productos proporciona información general aplicable a algunas condiciones. Sin embargo, es necesario que el comprador o el instalador efectúen una prueba de producción adecuada antes del uso a escala de campo (independientemente de cualquier otra representación verbal o escrita) para verificar que el producto y las cantidades compradas pueden aplicarse satisfactoriamente y Condiciones de uso.
- ◆ Las superficies de los moldes deben estar limpias y razonablemente secas antes de la aplicación. Las superficies ligeramente húmedas como resultado del rocío, etc. son aceptables para el revestimiento.
- ◆ Diluir antes de usar. Las velocidades de dilución típicas varían de 1:1 a 1:3 con agua.

PALLET-NOX

Form Release Agent

nox-crete®

chemical solutions to concrete problems

- ◆ Mezcle antes de usar.
- ◆ Aplicar PALLET-NOX diluido con un pulverizador de baja presión, esponja, trapo, cepillo o por inmersión.
- ◆ Proteger del congelamiento. Si se deja congelar, el envase del producto puede romperse y la estabilidad de la emulsión de este producto puede verse afectada, haciendo difícil mantener el producto mezclado durante la aplicación. No se debe utilizar el producto sospechoso de congelación.
- ◆ Verifique que el producto esté dentro de la fecha de "USO POR" indicada en el embalaje del producto. No utilice el producto caducado. El uso de un producto caducado puede resultar en un mal rendimiento o falla del producto.
- ◆ No aplicar si la temperatura es de 0° C o menos. Sin embargo, las temperaturas de congelación no afectan el rendimiento del producto después de que el producto aplicado se haya secado.

## DATOS TÉCNICOS

<b>Color</b>	Pink
<b>Bulk Density</b>	8.3 lbs / gal (0.84 kg / L)
<b>Flash Point*, ASTM D-93</b>	>200° F (94° C) PMCC
<b>VOC</b>	<25 g / L

## EMBALAJE

Empaquetado en jarras de 1 gal (3.8 L), cubetas de 5 gal (19 L) y tambores de 55 gal (208 L).

## DURACION

La vida útil es de un año. Uso antes de la fecha de "USO POR" indicada en el embalaje del producto.

## MANEJO / ALMACENAMIENTO

Almacene en un lugar seco dentro de un rango de temperatura entre 40° F (4° C) y 100° F (38° C).

## DISPONIBILIDAD Y SERVICIOS TÉCNICOS

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

AVISO-LEA CUIDADOSAMENTE  
CONDICIONES DE VENTA

NOX-CRETE ofrece este producto para 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, 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.