DATOS DEL PRODUCTO

PRECAST RELEASE EL

Rendimiento estándar, propósito general, químicamente y físicamente activo hormigón agente de liberación de forma.

VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC) REGULATORY COMPLIANCE

	USEPA	OTC I	OTC II	AZ-MCAQMD	CARB - 2000	CARB - 2007	CARB-20/SCAQMD	CANADA
PRECAST RELEASE EL	■	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

CÓMO FUNCIONA

PRECAST RELEASE EL (PR EL) contiene un componente de barrera física, así como compuestos químicamente activos que reaccionan con cal (hidróxido de calcio) presentes en el hormigón fresco, para producir una película de jabón resbaladiza sobre la superficie del molde que evita el pegado del hormigón y mejora el desmoldeo.

APLICACIONES

- Se puede utilizar en la mayoría de superficies de forma, excepto espuma o látex.

VENTAJAS

- Proporciona una liberación nítida y positiva.
- Reduce los costes de limpieza y mantenimiento. Los formularios se auto-limpian con el uso continuo.
- Resiste la eliminación por el tráfico a pie y la lluvia.
- Puede utilizarse en formas que han sido previamente tratadas con aceites de forma competitiva.
- Listo para usar.
- El producto tiene un olor bajo.
- Se puede almacenar a temperaturas bajo cero.
- Pulverizable hasta 0° F (-18° C) (temperatura del líquido).
- Protege las formas de metal y madera de los daños causados por el clima antes de verter.
- No mancha superficies de hormigón y el concreto se puede pintar con la preparación superficial adecuada.
- Utilizar para cubrir la mezcla de hormigón y colocar el equipo para evitar la acumulación de concreto.
- Aceite de la forma que no retiene.
- Para temperaturas extremadamente frías, use RELEASE AGENT # 10 450 o PRECAST RELEASE #80 450.

⚠ PRECAUCIONES ⚠

- No se recomienda generalmente para su uso en aplicaciones de hormigón arquitectónico.

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 la construcción tienen un efecto importante en la selección del producto, los métodos de aplicación, los procedimientos y las tasas, la apariencia y el rendimiento. La literatura de productos proporciona información general aplicable a algunas condiciones. Sin embargo, es obligatorio que el comprador o el instalador realicen una prueba de sitio adecuada antes del uso a escala de campo (independientemente de cualquier otra representación verbal o escrita) para verificar que el producto y las cantidades adquiridas pueden aplicarse satisfactoriamente y Condiciones de uso.
- Las velocidades de aplicación necesarias para optimizar el rendimiento varían con la condición superficial de la forma, la porosidad, la acumulación de concreto (si la hay), la composición del hormigón, el tiempo de curado del concreto y las temperaturas.
- Listo para usar. No requiere dilución.
- Puede ser aplicado por todos los métodos convencionales, pero la aplicación de la pulverización se recomienda altamente.
- Aplicar sobre formas limpias y razonablemente secas, con cuidado para evitar el contacto con el acero de refuerzo.
- Evite los charcos, las corridas y la deriva excesiva del aerosol.
- La gama típica de la tarifa de la aplicación en una superficie absorbente es 600 - 800 sf / gal. (15 - 20 sm / L). La tasa de aplicación típica en superficies no absorbentes es de 1,500 pies cúbicos / galón. (37 m / L).

DATOS TÉCNICOS

Color, ASTM D1500	0.5 - 1.0
Clarity	Clear
Odor	Mild
Flash Point	>200° F (94° C)
Bulk Density	7.2 lbs. / gal. (.86 kg / L)
VOC	<370 g / L
VOC Classification	Form Release Agents

Form Release Agents

nox-crete®

chemical solutions to concrete problems

EMBALAJE

El producto se envasa en baldes de 5 galones (19 L), baldes de 20 litros, bidones de 55 galones (208 L), bidones de 200 litros, contenedores de 275 galones (1040 L) y contenedores de 1000 litros.

DURACION

La vida útil es de dos años. 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). Para minimizar el oscurecimiento, guarde todas las bolsas de plástico de polietileno en el interior y lejos de la luz solar directa y de todas las demás fuentes de radiación ultravioleta.

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.

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