

FORM CLEAN

Revestimiento de mantenimiento químicamente activo y agente de liberación de hormigón.

VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC) REGULATORY COMPLIANCE



CÓMO FUNCIONA

FORM CLEAN reacciona químicamente con el hormigón sobre la superficie del molde para evitar el endurecimiento del hormigón fresco y para ablandar la acumulación de hormigón endurecido mientras funciona como un agente de liberación.

APLICACIONES

- ◆ Utilícelo en la mayoría de las superficies de forma, como aluminio, acero, plástico y HDO, PSF y CBF, siempre que la acumulación excesiva de concreto se convierta en un problema.
- ◆ Utilícelo en formularios aún en servicio o en formularios en almacenamiento.

VENTAJAS

- ◆ Reduce la acumulación de concreto cuando se aplica inmediatamente después de la eliminación del molde reaccionando químicamente con el hormigón fresco para evitar un endurecimiento adicional mientras ablanda lentamente la acumulación de hormigón endurecido existente.
- ◆ La acumulación ablandada se elimina fácilmente usando una arandela eléctrica (la acumulación endurecida excesiva puede requerir el uso repetido para ablandarla bastante para el lavado de la energía.)
- ◆ Aplicado a los formularios actualmente en servicio, FORM CLEAN actúa como un agente de liberación al mismo tiempo que funciona como un revestimiento de mantenimiento.
- ◆ Suaviza la acumulación cuando se aplica a los formularios almacenados. Puede ser reaplicado y usado como un agente de liberación sin ninguna limpieza adicional.
- ◆ Más económico y menos dañino para las formas que el chorro de arena, la limpieza ácida o el raspado.
- ◆ El uso frecuente ayuda a mantener las formas limpias y libres de acumulación de concreto endurecido.
- ◆ Los formularios de aluminio no necesitarán ser re-razonados después de usar FORM CLEAN.
- ◆ No puede ser eliminado por lluvias normales.
- ◆ Pulverizable incluso a temperaturas por debajo de 32° F (0° C).

▲ PRECAUCIONES ▲

- ◆ Debido a su naturaleza altamente reactiva, FORM CLEAN sólo debe utilizarse como agente de desmoldeo en nuevas formas de aluminio, formas de aluminio que han sido limpiadas agresivamente o formas de cualquier tipo que exhiban acumulación de concreto.
- ◆ 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.

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 composición de la forma, la condición de la superficie de la forma, la extensión de la acumulación de hormigón y la temperatura ambiente.
- ◆ El rango de aplicación típico para superficies de forma con una cantidad promedio de acumulación es de 1,000 a 1,500 sf / gal (25-37 sm / L).
- ◆ El rango de aplicación típico para las formas con una cantidad excesiva de acumulación es de 500-1,000 sf/gal (12-25 sm / L).
- ◆ Los mejores resultados se obtienen cuando se aplica FORM CLEAN para formar superficies inmediatamente después de la eliminación del molde.
- ◆ La acumulación más antigua generalmente requiere aplicaciones sucesivas y tarda más en ablandarse que la acumulación de concreto fresco.

FORM CLEAN

Maintenance Coating



chemical solutions to concrete problems

- ◆ Las formas en servicio activo generalmente requieren de seis a diez aplicaciones de FORM CLEAN aplicadas como un agente de liberación durante un periodo de dos a tres semanas para suavizar completamente la acumulación endurecida.
- ◆ Las formas en almacenamiento requieren generalmente de dos a tres aplicaciones de FORM CLEAN aplicadas como revestimiento de mantenimiento durante un periodo de dos a tres semanas.
- ◆ Una vez que toda la acumulación se ha ablandado adecuadamente, la acumulación se puede quitar fácilmente usando una arandela de presión de 3,000 a 4,000 psi. Si la acumulación es demasiado dura para que la arandela de presión se quite, aplicaciones adicionales de FORM CLEAN serán necesarias hasta que toda la acumulación esté suficientemente suavizada.
- ◆ Para minimizar la acumulación futura de acumulación de concreto en superficies de formas limpias, se recomienda el uso de agentes de liberación de formas Nox-Crete.

DATOS TÉCNICOS

Bulk Density	7.1 lbs / gal. (.86 kg / L)
Clarity	Clear
Odor	None
Flash Point	>165° F (74° C) PMCC
Freeze Point	32° F (0° C)
Flammability	Combustive
VOC	<250 g / L

EMBALAJE

Empaquetado en tambores de 5 galones (19 L), 55 galones (208 L) y 275 galones (1,040 L).

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).

DISPONIBILIDAD Y SERVICIOS TÉCNICOS

Además de las oficinas corporativas en Omaha, Nebraska, NOX-CRETE Products Group 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.