

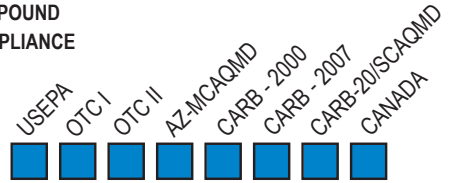
# DATOS DEL PRODUCTO

## BRICK RELEASE

Agente de desmoldeo para ladrillos de arcilla cocida para aplicaciones prefabricadas e inclinadas.

VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC) REGULATORY COMPLIANCE

BRICK RELEASE



### CÓMO FUNCIONA

BRICK RELEASE es un compuesto antiadherente químicamente reactivo, basado en agua, para minimizar la adherencia del mortero de hormigón al ladrillo de arcilla cocido. BRICK RELEASE está formulado con compuestos orgánicos en un sistema disolvente predominantemente a base de agua que reacciona químicamente con la cal presente en el mortero de hormigón. Los productos de reacción impiden positivamente la adherencia del mortero de hormigón a las superficies de ladrillos tratadas. Una vez completada la estructura de ladrillo, el desprendimiento de ladrillo residual puede eliminarse fácilmente en preparación para la aplicación de un sellador hidrófugo.

### APLICACIONES

- ◆ Alternativa a la cera en la prevención de adherencias de mortero de hormigón al ladrillo cocido con arcilla.
- ◆ Diseñado específicamente para su uso con sistemas de chapa de ladrillo fino utilizados en construcción inclinada y prefabricada.

### VENTAJAS

- ◆ La formulación de alta viscosidad garantiza una buena formación superficial de la película, minimizando al mismo tiempo el potencial de que el producto se desplace hacia abajo sobre los bordes de los ladrillos donde no debe aplicarse.
- ◆ Menos caro que los tratamientos de cera.
- ◆ Fácil de aplicar.
- ◆ Secado rápido.
- ◆ Bajo contenido de VOC.
- ◆ Alternativa superior a la cera.
- ◆ El residuo se elimina fácilmente.
- ◆ Compatible con silano, siloxano y selladores hidrófugos de silicona.

### PRECAUCIONES

- ◆ 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.
- ◆ Solicite la literatura 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.
- ◆ Dependiendo de la composición del ladrillo, los índices de aplicación, las condiciones de exposición y los métodos de limpieza utilizados para eliminar el BRICK RELEASE no deseado, puede observarse un ligero oscurecimiento en la superficie del ladrillo.
- ◆ BRICK RELEASE sólo debe utilizarse en un área bien ventilada.
- ◆ BRICK RELEASE es inflamable y, por lo tanto, no debe utilizarse cerca de llamas o fuentes de chispa, y el fumar debe ser estrictamente prohibido durante el uso del producto.

### INSTRUCCIONES DE USO

- ◆ Solicite por escrito la documentación del producto y las hojas de datos de seguridad del fabricante y lea detenidamente antes de intentar utilizar el producto.
- ◆ Evite que BRICK RELEASE se congele.
- ◆ BRICK RELEASE se suministra en una condición de listo para usar y no requiere ninguna dilución.
- ◆ BRICK RELEASE debe mezclarse antes de cada retirada del contenedor.
- ◆ BRICK RELEASE debe aplicarse con un rodillo, un cepillo, una esponja o un trapo.
- ◆ Aplicar BRICK RELEASE sobre la superficie del ladrillo hasta el punto de saturación y acumulación de la película superficial.
- ◆ Después de permitir que BRICK RELEASE se seque, aplique una segunda capa.
- ◆ Después de que se haya secado la segunda capa, verifique que una película como jabón seco esté presente en la superficie. Retire las áreas donde la película no es evidente.
- ◆ Las tasas de aplicación de BRICK RELEASE están típicamente en 200 a 400 SF / gal. (5 a 10 m / L), dependiendo de la porosidad de la superficie y la textura del ladrillo que se está tratando.

Agente de liberación - Ladrillo



chemical solutions to concrete problems



COMPLIANT TO NSF/ANSI 61



- ◆ Después de que los paneles de pared se han moldeado, la chapa de ladrillo se puede lavar a presión con una solución ácida diluida para eliminar cualquier seepage del mortero. BRICK RELEASE se puede retirar fácilmente pretratando la lámina de ladrillo con una solución 1: 3 de BIO-CLEAN CONCENTRATE diluido con agua, usando un pulverizador de la bomba de mano seguido de un lavado a presión. Para obtener los mejores resultados, deje que el BIO-CLEAN CONCENTRATE diluido permanezca durante 10 minutos antes del lavado a presión.

## DATOS TÉCNICOS

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| <b>Density</b>            | 8.1 lbs./gal. (995 g/L) |
| <b>Color</b>              | White                   |
| <b>Flash Point</b>        | 90 °F (32 °C)           |
| <b>Viscosity</b>          | 100 cps @ 70 °F (21 °C) |
| <b>VOC Content</b>        | NA                      |
| <b>VOC Classification</b> | Low Solids              |

## EMBALAJE

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

## 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.

**nox-crete®**

chemical solutions to concrete problems

www.nox-crete.com

Actualizado 07/26/24. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

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