

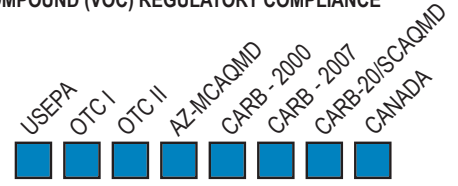
DATOS DEL PRODUCTO

TRUEHUE™

Tinte decorativo concentrado, de penetración profunda, semitransparente, resistente a la decoloración y vibrante para superficies exteriores de hormigón

VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC) REGULATORY COMPLIANCE

TRUEHUE



CÓMO FUNCIONA

TRUEHUE es un tinte concentrado que contiene una mezcla de pigmentos inorgánicos micronizados e inalterables, disueltos en un sistema de solvente polar de penetración profunda, diseñado para brindar a las superficies de concreto texturizado una apariencia decorativa atractiva, veteada o marmoleada. TrueHue puede diluirse con Nox-Crete Solvent F (acetona) en distintas concentraciones para lograr un rango de opacidad que va desde translúcido hasta completamente opaco. Se pueden mezclar varios colores entre sí o aplicarlos por separado para crear una apariencia de color verdaderamente única.

APLICACIONES

- ◆ Para teñir todo tipo de superficies exteriores de hormigón, tanto comerciales como residenciales.
- ◆ Ideal para patios, comedores al aire libre, pasillos, entradas, corredores, aceras, entradas para vehículos y estacionamientos.

VENTAJAS

- ◆ Transforma de forma rápida y económica el hormigón gris liso en una superficie decorativa personalizada con una apariencia única y atractiva.
- ◆ Concentrado y diseñado para diluirse 1:7 con Nox-Crete Solvent F (acetona), pero puede diluirse más o menos para lograr la opacidad y el aspecto jaspeado o marmoleado deseados.
- ◆ Debe sellarse o recubrirse para fijar el color del tinte; se puede utilizar una variedad de selladores, desde selladores a base de solventes de alto brillo hasta selladores a base de agua de bajo brillo o acabado satinado.
- ◆ Seca rápidamente y está listo para aplicar una capa final o sellar en 30 minutos.
- ◆ Disponible en 12 colores estándar, pero puede mezclarse en obra para crear una infinidad de opciones de color.
- ◆ Compuesto de pigmentos inorgánicos micronizados ultrafinos que no se decoloran, decoloran ni amarillean al exponerse a la intemperie exterior directa a largo plazo.
- ◆ Las nanopartículas de pigmento de TRUEHUE penetran profundamente en los microporos y capilares del hormigón para brindar protección a largo plazo contra el desgaste de la superficie. Se aplica fácilmente con una bomba manual económica y resistente a la Nox-Crete Solvent F (acetona), o con un pulverizador de tanque.
- ◆ No interfiere con las propiedades naturales de transmisión de vapor del concreto y no se descascara, forma escamas ni ampollas.
- ◆ Se puede usar para lograr una apariencia similar a la decoloración ácida en concreto exterior, con más opciones de

color y en mucho menos tiempo que la decoloración ácida.

- ◆ Cumple con todos los requisitos federales y estatales de COV en EE. UU. y Canadá.

PRECAUCIONES

- ◆ No se recomienda diluir TRUEHUE con Nox-Crete Solvent F (acetona) u otros disolventes inflamables en aplicaciones de interior. TRUEHUE solo debe aplicarse en áreas bien ventiladas, eliminando cualquier chispa u otra fuente de ignición.
- ◆ Diseñado para su aplicación en hormigón texturizado (estampado, con escoba o con acabado de llana). Su aplicación en superficies de hormigón liso o alisado con llana de acero puede resultar en una penetración superficial reducida y posible delaminación o ampollamiento.
- ◆ No está diseñado como superficie de desgaste final y debe sellarse o recubrirse con un sellador transparente antes de su uso.
- ◆ Antes de la aplicación, deben eliminarse todos los contaminantes de la superficie, como residuos de compuestos de curado, selladores decorativos, revestimientos, aceite, grasa y suciedad.
- ◆ No apto para su aplicación sobre hormigón congelado o húmedo, o sobre hormigón con menos de 28 días de antigüedad.

INSTRUCCIONES DE USO

- ◆ Solicite al fabricante la documentación, las etiquetas y las fichas de datos de seguridad del producto y léalas detenidamente antes de usarlo.
- ◆ Las condiciones ambientales del lugar de trabajo, las condiciones del sustrato y la construcción influyen significativamente en la selección del producto, los métodos, procedimientos y dosis de aplicación, la apariencia y el rendimiento. La documentación del producto proporciona información general aplicable a ciertas condiciones. Sin embargo, es obligatorio que el comprador o el instalador realicen una prueba de aplicación en el lugar de trabajo antes de su uso a escala de campo (independientemente de cualquier otra declaración verbal o escrita) para verificar que el producto y las cantidades adquiridas se puedan aplicar satisfactoriamente y que se logre la apariencia y el rendimiento deseados en las condiciones de uso previstas.
- ◆ El hormigón que se va a teñir debe tener al menos 28 días de antigüedad, estar seco y limpio de cualquier contaminante superficial, incluyendo residuos de compuesto de curado, residuos de sellador, eflorescencias, pintura, suciedad, aceite y grasa. Las eflorescencias y los residuos de tinte deben eliminarse con una hidrolavadora. Los selladores pueden

Tinte Decorativo Para Hormigón

nox-crete®

chemical solutions to concrete problems

eliminarse con DECO-PEEL o DECO-STRIP de Nox-Crete. Otros contaminantes pueden eliminarse con Bio-Clean Plus de Nox-Crete. TRUEHUE es concentrado y debe diluirse con Nox-Crete Solvent F (acetona) antes de su uso. La proporción de dilución recomendada es de 1:7, pero se puede diluir más o menos según el aspecto deseado.

- ◆ La tasa de aplicación típica sobre concreto limpio y texturizado es de 2,45 a 12,28 m²/L (100 a 500 pies cuadrados/gal), dependiendo de las condiciones de la superficie y la porosidad.
- ◆ Al diluir con Nox-Crete Solvent F (acetona), se debe tener mucho cuidado durante la mezcla y aplicación de TRUEHUE para asegurar una ventilación adecuada y evitar chispas u otras fuentes de ignición. Todos los envases de True-Hue deben mezclarse a mano y se debe evitar el uso de taladros o mezcladores eléctricos para reducir el riesgo de explosión o incendio.
- ◆ TRUEHUE está diseñado para aplicarse en dos capas. Es posible que se requieran más capas según las condiciones de la superficie y la porosidad. Se recomienda un tiempo de secado mínimo de 30 minutos entre capas para reducir la decoloración. TRUEHUE debe aplicarse con un pulverizador manual de tanque, antigoteo y resistente a la Nox-Crete Solvent F (acetona), equipado con una boquilla cónica o cónica de 2.0 l/min (0.5 gpm) o mayor. Aplique con movimientos circulares para crear una apariencia jaspeada o marmolada, y con movimientos lineales para lograr una apariencia más uniforme. Se pueden aplicar varios colores de forma independiente para una base o una apariencia en capas, o combinarlos para lograr una apariencia de color única. Para evitar superposiciones, mantenga siempre un borde húmedo, utilizando los bordes, las paredes o las juntas como puntos de inicio y fin. El tinte debe quedar húmedo sobre la superficie de concreto durante 10 a 20 segundos. Los charcos deben eliminarse inmediatamente antes del secado. Se puede usar un rodillo (de 9,5 mm de pelo, sin desprendimiento) para aplicar en zonas sensibles o para eliminar charcos.
- ◆ Los selladores transparentes y las capas de acabado generalmente se pueden aplicar dentro de los 30 minutos posteriores a la aplicación del tinte. Contacte con el Servicio de Atención al Cliente de Nox-Crete para obtener recomendaciones sobre selladores y capas de acabado.
- ◆ Los selladores y las capas de acabado deben aplicarse con un pulverizador airless (método preferido) o con un pulverizador manual con bomba de tanque. Para evitar que el tinte se disuelva, evite que el sellador o la capa de acabado se acumulen. Se puede aplicar con un rodillo (de 9,5 mm de pelo, sin desprendimiento), pero debe aplicarse utilizando una bandeja de goteo, no volcando y extendiendo, y no debe trabajarse en exceso..

DATOS TÉCNICOS

Odor	Mild-Sweet Odor (Undiluted)
Flash Point (PMCC)	>110°F (Undiluted); >0°F (Diluted with Acetone)
VOC (when diluted with Acetone)	<70 g/L
VOC Classification	Waterproofing sealer concrete & masonry
% Solids	24-34% (Undiluted)
Solubility Density	Not soluble in water. Soluble in Acetone
Bulk Density	1.039 – 1.165 (Undiluted)
Recommended Dilution Ratio	1:7 for opaque finish
Color Options	(See color chart)

Nota: Al diluirse con un disolvente exento de COV, el punto de inflamación y la inflamabilidad del producto diluido pueden variar según el disolvente utilizado. El punto de inflamación de la Nox-Crete Solvent F (acetona) es de -18 °C (0 °F). Úselo únicamente en áreas abiertas y bien ventiladas. Elimine cualquier chispa u otra fuente de ignición.

EMBALAJE

TRUEHUE se envasa en recipientes de plástico de 1 pinta/16 oz (473 ml) y se vende en cajas de cuatro por caja.

DURACION

La vida útil es de 2 años. Consumir antes de la fecha de caducidad indicada en el envase.

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 11/10/25. 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