

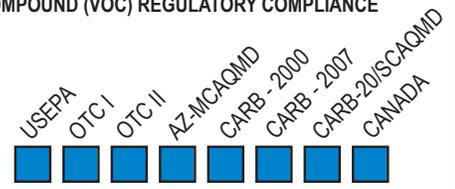
DATOS DEL PRODUCTO

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 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 acetona, pero puede diluirse más o menos para lograr la opacidad y el aspecto jaspeado o marmolado 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 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

- ◆ Using acetone or other flammable solvents to dilute is not recommended in interior applications. TRUEHUE should only be applied in well-ventilated areas eliminating all sparks and other ignition sources.
- ◆ Designed for application to textured (stamped, broom or float finished) concrete. Application to smooth finished or steel troweled concrete surfaces can result in reduced surface penetration and possible delamination or blistering.
- ◆ Not designed as a final wearing surface and must be sealed or coated with a clear sealer prior to use.
- ◆ Prior to application, all surface contaminants such as curing compound residue, decorative sealers, coatings, oil, grease and dirt must be removed.
- ◆ Not for application to frozen or wet concrete or concrete that is less than 28 days old.

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 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 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.

Tinte Decorativo Para Hormigón

nox-crete®

chemical solutions to concrete problems

- ◆ 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 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 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 acetona es de -18 °C (0 °F). Úselo únicamente en áreas abiertas y bien ventiladas. Elimine cualquier chispa u otra fuente de ignición.



chemical solutions to concrete problems

www.nox-crete.com

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.

Actualizado 08/08/25. 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