

DATOS DEL PRODUCTO

PANEL PATCH

De secado rápido, con textura suave, sin contenido de partículas abrasivas, a base de cemento portland, modificado con polímero, compuesto para resurgir y acabado de concreto.

NOT REGULATED BY FEDERAL OR STATE EPA ARCHITECTURAL COATINGS RULE FOR VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS

CÓMO FUNCIONA

PANEL PATCH incorpora una mezcla única de cemento portland, modificadores de polímeros acrílicos y agregados ultra finos para lograr un secado rápido, textura lisa, de alta resistencia de parcheado, resurfacing y acabado compuesto.

APLICACIONES

- ◆ Se utiliza para reparar la mayoría de los defectos de superficie menores en superficies de hormigón prefabricadas, inclinadas y coladas en el lugar.
- ◆ Utilícelo para reparar los huecos de aire (agujeros de los insectos), panales, escaños, gubias, virutas y arañazos antes de pintar.
- ◆ Utilice para lograr reparaciones de transición perfectamente lisas y con plumas.

VENTAJAS

- ◆ Excepcional adhesión a superficies de hormigón y mampostería.
- ◆ Secado rápido - mínimo 15 minutos.
- ◆ Puede ser emplumado para transiciones suaves.
- ◆ Suave, consistencia cremosa (no contiene grano grueso).
- ◆ No contiene yeso
- ◆ Color mezclado para que coincida con el color del concreto.
- ◆ Auto-curado en la mayoría de las aplicaciones.
- ◆ Fácil de usar formulación de un solo componente.

⚠ PRECAUCIONES ⚠

- ◆ El espesor máximo recomendado para PANEL PATCH es de 0.5 pulgadas (1.3 cm). Para aplicaciones de más de 0.5 pulgadas (1.3 cm), utilice ACRYLIC PATCH de Nox-Crete o el VERTICAL PATCH.
- ◆ No utilice PANEL PATCH donde el área remendada será sometida a inmersión intermitente o continua en agua.
- ◆ No mezcle más producto de lo que se puede usar en 20-30 minutos a 72° F (22° C).
- ◆ No retemper con agua para restaurar la trabajabilidad.
- ◆ No aplique sobre sustratos congelados o si se espera que la

temperatura caiga por debajo de 7° C (45° F) dentro de las 24 horas.

- ◆ No aplicar si se espera lluvia dentro de las 24 horas siguientes a la aplicación.
- ◆ No aplique el producto directamente sobre grietas dinámicas, juntas de control, juntas de dilatación o juntas de aislamiento.

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.
- ◆ Compruebe que la superficie a reparar esté estructuralmente sana y limpia de todo el polvo, la suciedad y los contaminantes extraños, incluyendo todo el aceite, la grasa, el separador de la inclinación y el desprendimiento de la forma y el residuo del compuesto de curado. Las recomendaciones generales de limpieza incluyen el pretratamiento de la superficie a reparar con BIO-CLEAN de Nox-Crete, seguido de un lavado a alta presión de 3,500 psi con agua. Las superficies excesivamente débiles o contaminadas pueden requerir una preparación mecánica de la superficie, tal como un pulido o un chorro de arena.
- ◆ Pre-humedezca los contenedores de mezcla y drene el exceso de agua antes de mezclar el lote inicial.
- ◆ Añada la cantidad apropiada de agua de mezcla limpia (ver datos técnicos) al mezclador y agregue lentamente PANEL PATCH mientras se mezcla continuamente. Mezcle durante 2-3 minutos o hasta lograr una consistencia uniforme.
- ◆ Aplique PANEL PATCH a superficies de muros de hormigón con un flotador de caucho o una llana de acero. Aplique suficiente presión para llenar todos los defectos de superficie. El retoque menor de las áreas remendadas se puede lograr usando una esponja húmeda una vez que el PANEL PATCH logra su ajuste inicial. Una vez endurecido, PANEL PATCH puede lijarse fácilmente para lograr el aspecto deseado.
- ◆ Evite el exceso de trabajo de la superficie.
- ◆ No agregue agua a la superficie que está terminando.

Lechadas, Morteros y Aditivos

nox-crete®

chemical solutions to concrete problems



- ◆ Los mejores resultados se obtienen si se aplica PANEL PATCH a la sombra. Programe las aplicaciones para evitar la aplicación del PANEL PATCH bajo la luz directa del sol o bajo condiciones adversamente calientes y / o ventosas.

REQUISITO DE AGUA

PANEL PATCH	Mixing Water
6 lb. (2.7 kg)	0.8 qt. (0.7 L)
12 lb. (5.5 kg)	1.6 qt. (1.5 L)

Nota: Las condiciones del lugar de trabajo pueden afectar las cantidades reales de agua necesarias. Por encima de las recomendaciones de agua de mezcla se pretende sólo como una guía.

EMBALAJE

Empaquetado en cubos de plástico resellables de 12 libras (5.5 kilogramos) y bolsos de 40 libras (18.2 kilogramos).

DURACION

La vida útil es de dos años. Uso antes de la fecha de "USO POR" indicada en el embalaje del producto.

MANEJO / ALMACENAMIENTO

Lea la Hoja de Datos de Seguridad del Material (MSDS) antes de usarlo. Contiene arena de cemento y sílice. Use equipo de seguridad apropiado (guantes, gafas o gafas y máscaras contra el polvo). Almacenar en un área fresca y seca.

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 06/14/24. 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