

# DATOS DEL PRODUCTO

## DURO-POLISH

Brillante de nueva generación, de base acuosa, ultra-alto brillo, reticulado metálico, concentrado, polímero sintético para pavimentos de hormigón.

Componente del DURO-FLOOR CLASSIC SYSTEM.

VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC)

REGULATORY COMPLIANCE

DURO-POLISH	USEPA	OTC I	OTC II	AZ-MCAQMD	CARB - 2000	CARB - 2007	CARB-20/SCAQMD CANADA
-------------	-------	-------	--------	-----------	-------------	-------------	-----------------------

### CÓMO FUNCIONA

El bajo peso molecular de DURO-POLISH permite una penetración profunda, proporcionando un acabado muy duro, de alto brillo y antideslizante.

### APLICACIONES

- ◆ Para uso en todas las superficies de piso de concreto acabado liso interiores previamente densificadas con un endurecedor de suelo basado en silicato o silicato para generar un acabado inmediato de alto brillo, antideslizante.
- ◆ Utilice sobre los pisos de terrazo y muchos tipos de azulejos y superficies de piedra para aumentar el brillo.
- ◆ Excelente para los pisos al por mayor y al por menor del almacén y del centro de distribución, pisos del centro de convención, pisos del concurso del estadio, pisos del almacén de la tienda de comestibles y pisos del restaurante.

### VENTAJAS

- ◆ Brillo excepcionalmente alto sin pulir.
- ◆ Aumenta la resistencia al deslizamiento. Cumple con los requisitos de coeficiente estático de fricción de la norma ASTM D-2047.
- ◆ Resistente a los araños ya los araños.
- ◆ Durable.
- ◆ Conserva un alto brillo bajo el lavado.
- ◆ Rejuvenece con pulimento seco.
- ◆ Fácil de aplicar y volver a aplicar.
- ◆ Seguro de usar - a base de agua, bajo olor, sin humos.
- ◆ Económico - diluye hasta 1:2 con agua
- ◆ DURO-POLISH es VOC compatible en todos los estados y Canadá.

### PRECAUCIONES

- ◆ Recomendado para uso interior solamente.
- ◆ DURO-POLISH aplicado debe ser curado por un mínimo de 7 días antes de la limpieza.
- ◆ El uso de limpiadores o detergentes que contengan amoníaco o amina causará daños irreparables a DURO-POLISH, requiriendo una reaplicación para restablecer el brillo. Consulte MANTENIMIENTO para las recomendaciones de limpieza.
- ◆ Proteger del congelamiento. Si se deja congelar, el envase del producto puede romperse y la estabilidad de la emulsión de

este producto puede verse afectada, haciendo difícil mantener el producto mezclado durante la aplicación. No se debe utilizar el producto sospechoso de congelación.

- ◆ 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

- ◆ Mantenimiento solicite la documentación actual del producto, las etiquetas y las hojas de datos de seguridad del fabricante y lea detenidamente antes del uso del 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.
- ◆ La superficie para recibir la aplicación debe estar limpia, seca y con un mínimo de 28 días de antigüedad. Toda la grasa, el aceite, el separador de enlaces y los residuos de curado y cualquier otro contaminante deben ser eliminados adecuadamente de la superficie antes de la aplicación.
- ◆ No aplicar a temperaturas del aire o del substrato por debajo de 40° F (4° C).
- ◆ Mezclar bien antes de usar.
- ◆ DURO-POLISH está concentrado y generalmente requiere dilución con agua antes de su uso. La proporción de dilución depende en gran medida de la porosidad de la superficie del suelo y del nivel de brillo deseado. La porosidad de la superficie del piso se ve afectada por muchas variables y el nivel de brillo deseado es subjetivo, por lo que es difícil hacer recomendaciones de proporción de dilución específicas. En general, una superficie de piso más porosa requerirá una proporción de dilución más concentrada (más DURO-POLISH y menos agua) para lograr el nivel de brillo deseado, mientras que una superficie de suelo menos porosa requerirá una mayor ración de dilución (menos DURO-POLISH y más Agua)



[www.nox-crete.com](http://www.nox-crete.com)

nox-crete®

chemical solutions to concrete problems



DURO-FLOOR  
CLASSIC SYSTEM  
FOR CONCRETE FLOORS

Floor  
Polish

para lograr el mismo nivel de brillo. Para determinar la proporción de dilución óptima, se recomienda que se apliquen y evalúen muestras con diferentes índices de dilución. Las proporciones típicas de dilución en volumen varían de 2 partes de DURO-POLISH a 1 parte de agua sobre superficies porosas a 1 parte de DURO-POLISH a 2 partes de agua sobre superficies de suelo menos absorbentes.

- ◆ La aplicación se realiza mejor en dos pasos. El primer paso es pulverizar el producto utilizando un pulverizador de bomba manual de baja presión, como el NOX-CRETE PERFECT SPRAYER, equipado con una boquilla de pulverización 8003LP. El segundo paso es extender uniformemente el producto usando un aplicador DURO-POLISH equipado con una almohadilla de micro-fibra. La almohadilla de micro-fibra debe ser previamente humedecida con DURO-POLISH antes de su uso. No permita que el producto se seque antes de extenderse.
- ◆ Las velocidades de aplicación varían según la densidad y textura del sustrato. El intervalo de aplicación diluido típico es de 500-1 500 pies<sup>3</sup> / gal. (12-36 m<sup>3</sup> / L).
- ◆ Aunque se puede aplicar una sola capa de DURO-POLISH, se obtienen los mejores resultados cuando se aplican dos capas de DURO-POLISH. No aplicar capas sucesivas hasta que la capa anterior se haya secado, aproximadamente 1-2 horas.
- ◆ Antes de permitir el tráfico de pie, verifique que la superficie esté completamente seca, generalmente 1-2 horas. Las condiciones frías y húmedas pueden prolongar el tiempo de secado.
- ◆ Mantenga la superficie tratada seca durante 24 horas después de la aplicación para obtener resultados óptimos.

## MANTENIMIENTO

- ◆ No utilice detergentes que contengan amoniaco o amina para limpiar un piso tratado con DURO-POLISH. VER LAS PRECAUCIONES.
- ◆ Nox-Crete recomienda ZEP Limpiador Neutral para Limpiadores de Plantas, diluido de acuerdo con las instrucciones del fabricante, para limpiar pisos DURO-POLISH. El uso de cualquier otro producto neutro de limpieza del piso debe ser aplicado antes de la limpieza a escala completa para asegurar la compatibilidad con DURO-POLISH.
- ◆ El pulido seco restaura el brillo y repara arañazos y marcas de desgaste.

## DATOS TÉCNICOS

Color	Milky White
Clarity	Opaque
Odor	Pleasant
Bulk Density	8.5 lbs / gal (1.0 kg / L)
VOC	<120 g / L
VOC Classification	Floor Coatings Low Solids
Static Coefficient of Friction (ASTM D-2047)	>0.5

La Declaración de Impacto Ambiental verificada por terceros está disponible a pedido.



chemical solutions to concrete problems

[www.nox-crete.com](http://www.nox-crete.com)

## EMBALAJE

El producto se envasa en jarras de 1 galón (3,8 L), baldes de 5 galones (19 L), baldes de 20 litros, bidones de 55 galones (208 L) y bidones de 200 litros.

## 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 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 12/15/25. 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