

S-8900 Two Part URETHANE SEALER™

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

DESCRIPCIÓN

El sellador Two Part Urethane Sealer™ forma una capa de altos sólidos que preservará y protegerá cualquier superficie de concreto, piedra y todos los recubrimientos decorativos de Super-Krete. Actúa como una barrera resistente a la contaminación. Two Part Urethane Sealer™ inhibirá el paso del agua ó cualquier otro líquido, retardará la presencia de eflorescencias ó contaminaciones y será resistente a escamarse, ampollarse, pelarse, levantarse ó decolorarse cuando es aplicado sobre superficies adecuadamente preparadas. Two Part Urethane Sealer™ es resistente a los rayos UV y es la solución perfecta para aplicar en áreas de intenso tráfico de pie y tráfico de vehículos. El sellador Two Part Urethane Sealer™ es compatible con todas las superficies pétreas y cualquier recubrimiento de cemento. Antes de usarlo realice una prueba en un área discreta.

El sellador Two Part Urethane Sealer™ ofrece una excelente resistencia a los químicos y a las manchas, así como una excelente resistencia a la abrasión. El sellador Two Part Urethane Sealer™ es ideal para aplicaciones en exteriores y en interiores.

El sellador Two Part Urethane Sealer™ puede ser usado en aplicaciones sobre superficies horizontales y verticales.

USOS

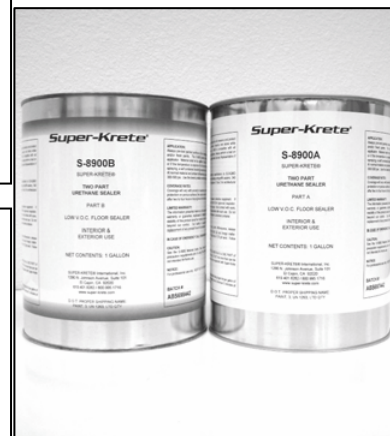
Áreas de tráfico peatonal intenso.
Recubrimientos de Super-Krete.
Interior / Exterior.
Áreas comerciales, residenciales e industriales.

Áreas de tráfico de vehículos.
Concreto nuevo o existente.
Superficies verticales y horizontales.
Barrera anti grafiti.

VENTAJAS

Resistente a los fluidos de los automóviles
Resistente a muchos productos químicos.
Resistente a los rayos UV.
Resiste a las manchas de los neumáticos.
Protege y realza las superficies de color.
Excelente resistencia a la abrasión.
Resistente a desprenderse, escamarse, formación de ampollas y decoloramiento.

Repenete al Agua.
No amarillenta
Claro, alto brillo.
Acepta integrar color al sellador.
Se puede hacer mate.
Fácil de limpiar y mantener.



CSI SECCIONES RELACIONADAS

03 05 00 – Trabajos en concreto
03 35 00 – Sellado de concreto
09 90 00 - Pintura y revestimientos

09 93 00 – Coloración y acabado transparente
09 96 00 - Recubrimientos de alto rendimiento

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Antes de aplicar los productos Super-Krete sobre el concreto ó recubrimientos de Super-Krete, la superficie debe de estar libre de selladores, cualquier tipo de agente de curado y antiadherentes. Consulte la especificación S-1 sobre preparación y limpieza y requisitos de porosidad.

Super-Krete recomienda que todas las aplicaciones primero sean tratadas con Pene-Krete™.

MEZCLA

Vierta a partes iguales parte A y parte B en un recipiente y mezclar bien durante 5 minutos utilizando un taladro mezclador. No mezcle a alta velocidad para evitar la creación de burbujas de aire. No mezcle más material del que pueda utilizar en un periodo de 90 a 120 minutos.

S-8900 Two Part URETHANE SEALER™

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

APLICACIÓN

Retire toda la suciedad y escombros con aire y escoba. Aplique con rodillo ó brocha de lana de oveja ¼" para capas finas y 3/8" para capas más gruesas.

No permita que el producto se encharque, aplique el sellador tan uniformemente como sea posible. Aplicaciones delgadas darán mejores resultados que una capa gruesa. Se recomiendan 2 ó 3 capas delgadas para obtener mejores resultados, dejar 4 horas entre capa y capa. Si han pasado 24 horas entre capas, lijar con lija muy fina antes de aplicar la siguiente capa. Dejar curar 24 horas para permitir tráfico de pie y de 48 a 72 horas para tráfico de vehículos.

Es importante para una adecuada adhesión lijar entre cada capa y después de 24 horas.

Two Part Urethane Sealer™ puede ser coloreado.

Rendimiento

1 kit de 2 galones de Two Part Urethane Sealer™ cubrirá aproximadamente 300 sq.ft.-500sq.ft (28m² – 46,45m²) sobre recubrimientos Super-Krete y superficies lisas.

** Los rendimientos pueden variar, estas son sólo aproximaciones, debido a las condiciones del sustrato, la temperatura, la porosidad de la superficie y el método de aplicación.*

Tiempo de curado 72 horas

Vida útil 2 años si se almacena correctamente.

Almacenamiento Conservar en lugar fresco y seco.
Evitar la humedad y la congelación.

Herramientas Requeridas

Rociador sin aire
Rodillo de lana de 3/8"
Escoba de cerdas suaves
Taladro con accesorio mezclador
Soplador de hojas.

Embalaje Kit de 2 galones (1 parte A, 1 parte B)

Apariencia Líquido transparente

Olor Dulce

Peso Específico 1.027 (mezclado)

Sólidos 67%

Vida de la mezcla 90-120 minutos

Contenido VOC 340 gramos por litro

PRECAUCIÓN

Mantener alejado de los niños. No lo ingiera. Utilice siempre guantes de seguridad, la protección ocular adecuada y apropiada de OSHA / NIOSH, en áreas con ventilación insuficiente cuando se exponen a la neblina del pulverizado, tanto en interiores como en exteriores. En caso de ingestión, busque atención médica inmediatamente.

LIMITACIONES

Los productos Super-Krete se aplicarán únicamente cuando la temperatura de la superficie esté por encima de 13 °C y no excedan de 38 ° C. Los productos Super-Krete no deben ser aplicados cuando se esperan lluvias dentro de las 72 horas siguientes a la terminación del trabajo. No permita que el material se congele. Cada producto Super-Krete actúa como parte inherente de un sistema comprobado. Los productos Super-Krete son para profesionales, productos para contratistas. La capacitación en el uso de estos productos está disponible. Consultar a Super-Krete información y ayuda para localizar a los contratistas homologados en su área o para la formación y fechas de las clases.

GARANTÍA

Los Productos de Super-Krete® Internacional, Inc. están garantizados por un periodo de cinco años si ellos son aplicados de acuerdo con el manual o especificaciones técnicas actualizadas sobre una superficie sana y acondicionada a base de cemento Pórtland y por un aplicador profesional o certificado por Super-Krete® Internacional, Inc. Siempre es recomendado que las superficies existentes a ser tratadas sean analizadas por un representante de Super-Krete® Internacional, Inc. antes del uso de los Productos para determinar las condiciones del sustrato. Esta garantía es por el reemplazo del material únicamente.

NOTA: Super-Krete International, Inc. Considera que esta información es cierta y está basada en lo mejor de su experiencia, los productos son de la más alta calidad y uniformidad dentro de las tolerancias de fabricación. Como no se tiene el control sobre el uso de los productos, no se garantiza, expresa o implícitamente el efecto en su uso y no se asume ninguna responsabilidad directa o indirecta por su uso. Compradores y usuarios aceptan estas condiciones y están en el conocimiento de aplicar sus propias pruebas antes de la aplicación.