

SURFLEX E

Endurecedor para pisos no metálicos

Descripción

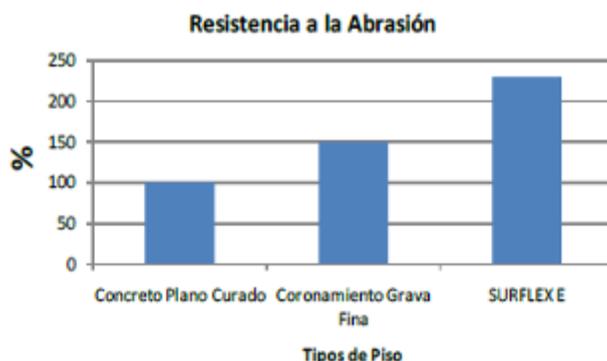
SURFLEX E es una mezcla de agregados emery bien gradados, plastificantes y cemento. Es un endurecedor de pisos resistente al desgaste recomendado tanto en uso interior como exterior. Es particularmente importante debido a sus características no oxidantes cuando los pisos estarán frecuentemente húmedos.

SURFLEX E es suministrado únicamente en color gris.

Información Técnica

Apariencia : Polvo fino de color gris.

DATOS TECNICOS DE INGENIERIA Resistencia a la Abrasión Relativa



Usos

SURFLEX E está diseñado para:

- Pasillos, salas de espera, centros comerciales y construcciones públicas.
- Corredores y cuartos de lavado en construcciones públicas e institucionales.
- Exhibidores de autos y centros de servicio.
- Fábricas y bodegas.
- Restaurantes e industrias lácteas.

Ventajas

- Endurece el concreto en una operación económica.
- Los agregados gradados usados incrementan la resistencia al desgaste sobre pisos de concretos planos.
- Viene listo para usar, eliminando desorden, costos de mezclas y minimizando errores.
- Material no corrosivo que hace posible el uso tanto en interiores como en exteriores.
- **SURFLEX E** contiene un agente dispersante que hace posible la incorporación en la superficie de concretos con bajo asentamiento, obteniendo altas resistencias superficiales para una máxima resistencia al desgaste.

OFICINA PRINCIPAL:

Parque Industrial Gran Sabana, M3 - M7, Tocancipá.

PBX: (1) 869 87 87

WWW.TOXEMENT.COM.CO



**EUCLID CHEMICAL
TOXEMENT**

SURFLEX E

Endurecedor para pisos no metálicos

Rendimiento

SURFLEX E puede ser aplicado de 4,9 kg/m² a 12,2 kg/m². Altas cantidades de producto por m² mejoran la resistencia a la abrasión.

Cantidades de producto mayores a las recomendadas pueden ser utilizadas con consideraciones especiales, contacte al Departamento Técnico de EUCLID CHEMICAL TOXEMENT para recomendaciones especiales.

Aplicación

Curado y Sellado

- Los procesos de curado son importantes para garantizar la durabilidad y calidad del piso.
- El curado y sellado de **SURFLEX E** puede realizarse con curadores base acuosa o curadores selladores base solvente de EUCLID CHEMICAL TOXEMENT.
- Cada uno tiene sus propias ventajas y propiedades únicas, consulte la Hoja Técnica de cada curador y sellador o contacte al Departamento Técnico de EUCLID CHEMICAL TOXEMENT para recomendaciones considerando su proyecto específico.
- Nota: Si el piso va a estar frecuentemente expuesto a solventes, fluidos hidráulicos, etc., se debe curar con EUCO CURADOR ER u sellar el piso con EUCO DIAMOND HARD, sellador penetrante de EUCLID CHEMICAL TOXEMENT.
- Consulte la Hoja Técnica para información de aplicación.
- El contratista y los ingenieros pueden consultar el catálogo de EUCLID CHEMICAL TOXEMENT "Instrucciones de aplicación de endurecedores secos para pisos", el documento ofrece instrucciones detalladas de la instalación general de los endurecedores secos para pisos fabricados por EUCLID CHEMICAL TOXEMENT.

Limpieza

- Limpiar las herramientas y equipos con agua y jabón antes que el material endurezca.

Recomendaciones Especiales

- Para resistencias a abrasión mayor a la que ofrece el **SURFLEX E**, considere el uso de un endurecedor para piso con agregado de hierro.
- Suficiente mano de obra es requerida para producir resultados consistentes a lo largo de la colocación.
- Importante: Aditivos incorporadores de aire pueden complicar las operaciones de terminado y causar delaminación.
- No es recomendado el uso de este producto en concretos especiales que tengan connotaciones de autocurado o uso de polímeros absorbentes.
- En todos los casos consultar la Ficha de Datos de Seguridad del Producto antes de su uso.

Manejo y Almacenamiento

SURFLEX E debe almacenarse en su envase original, bajo techo, en lugar seco y sobre estibas.

Vida útil en almacenamiento:

- 6 meses en condiciones óptimas de almacenamiento.

Presentación

Bolsa plástica : 22.7 kg

OFICINA PRINCIPAL:

Parque Industrial Gran Sabana, M3 - M7, Tocancipá.

PBX: (1) 869 87 87

WWW.TOXEMENT.COM.CO



**EUCLID CHEMICAL
TOXEMENT**

SURFLEX E

Endurecedor para pisos no metálicos

Las Hojas Técnicas de los productos EUCLID CHEMICAL TOXEMENT pueden ser modificadas sin previo aviso. Visite nuestra página Web www.toxement.com.co para consultar la última versión.

Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los substratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previo a su empleo en gran escala. EUCLID CHEMICAL TOXEMENT se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo.

Marzo 17 de 2022

PISOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES

SURFLEX E

TX40T491

OFICINA PRINCIPAL:

Parque Industrial Gran Sabana, M3 - M7, Tocancipá.

PBX: (1) 869 87 87

WWW.TOXEMENT.COM.CO



**EUCLID CHEMICAL
TOXEMENT**