

# THIN-CRETE GROUT

## Recubrimiento cementicio estampable

### Descripción

**THIN-CRETE GROUT** es un recubrimiento mono componente, modificado con polímeros, cementicio y estampable. Cuando se usa con las herramientas de estampado, **THIN-CRETE GROUT** provee un arreglo de texturas únicas y colores de la naturaleza. **THIN-CRETE GROUT** está diseñado para usarlo sobre sustrato de concreto nuevo o gastado.

### Información Técnica

Los paquetes de colores **THIN-CRETE COLOR PACKS** están disponibles en 35 colores estándar.

El **THIN-CRETE GROUT** pre-coloreado está disponible solamente bajo pedido. Para cada sistema, también pueden crearse colores personalizados. Aplican requisitos de pedido mínimo

### Usos

- Vías y andenes decorativos.
- Playas de piscinas.
- Centros comerciales, restaurantes.
- Concreto arquitectónico.
- Espacios interiores y exteriores.
- Patios y entradas.
- Recubrimiento decorativo de concreto viejo.
- Capa delgada para baldosa cerámica.

### Ventajas

- Sistema de recubrimiento decorativo único que replica las texturas y colores más finos de la naturaleza.
- Disponible en base neutra y sistema de coloreado o como una mezcla pre-coloreada.
- Ensayos ANSI sobre membrana impermeabilizante para balcones / andenes.
- Excelente adherencia a concreto viejo o nuevo.

### Rendimiento

Una bolsa de **THIN-CRETE GROUT** debe cubrir aproximadamente 2.32 m<sup>2</sup> a 6.3 mm (25 ft<sup>2</sup> a ¼ in), o 1.39 m<sup>2</sup> a 9 mm (15 ft<sup>2</sup> a 3/8 in).

Para una aplicación de capa delgada, los rendimientos aproximados son: 12 x 12 mm (1/2" x 1/2") 2.3 a 3.7 m<sup>2</sup> (25 a 40 ft<sup>2</sup>), y 6 x 10 x 6 mm (1/4" x 3/8" x ¼") 4.2 a 5.6 m<sup>2</sup> (45 a 60 ft<sup>2</sup>).

### Aplicación

#### Preparación de la Superficie

La superficie de concreto debe ser estructuralmente sana, libre de concreto deteriorado o suelto, suciedad, aceite/grasa, pintura, eflorescencia y otros contaminantes. Remueva cualquier material suelto y cualquier recubrimiento como pintura, agentes de curado y selladores. **UNI-STRIPP** de **INCRETE** es perfecto para remover los viejos recubrimientos. Desengrase la superficie o limpie el concreto viejo con **EUCO CLEANER GRASA** de **EUCLID CHEMICAL TOXEMENT**; se sugiere una dilución de 4:1 (agua : **EUCO CLEANER GRASA**), pero esta puede variar dependiendo de la extensión de la limpieza o remoción que se vaya a realizar. Siempre pruebe en un área pequeña antes de usar. Enjuague posteriormente. Las superficies deben ser preparadas con medios mecánicos hasta lograr un perfil igual a CSP 2-3, de acuerdo con la Guía ICRI 310.2. Limpie adecuadamente el área perfilada.

#### OFICINA PRINCIPAL:

Parque Industrial Gran Sabana, M3 - M7, Tocancipá.

PBX: (1) 869 87 87

[WWW.TOXEMENT.COM.CO](http://WWW.TOXEMENT.COM.CO)



**EUCLID CHEMICAL  
TOXEMENT**

INCRETE

THIN-CRETE GROUT

TX40T402

# THIN-CRETE GROUT

## Recubrimiento cementicio estampable

INCRETE

THIN-CRETE GROUT

TX40T402

### Proceso de Aplicación

En un balde limpio o un mezclador de mortero, agregue una bolsa de THIN-CRETE GROUT COLOR PACK a 3.8 L (1 gal) de agua fría; luego agregue una bolsa de 22.7 kg (50 lb) de **THIN-CRETE GROUT**. Una vez haya agregado todo el polvo, mezcle por mínimo 2 o 3 minutos. Raspe los lados y el fondo del recipiente de mezcla para asegurarse de que todo el polvo ha sido humedecido. Se pueden adicionar hasta 0.47 L de agua. Asegúrese de usar la misma cantidad de agua para cada bolsa durante todo el proyecto.

Ajuste el rastrillo al espesor apropiado, basándose en el relieve de la herramienta de estampado. Remueva cualquier marca del rastrillo suavizando con EUCOBAR de EUCLID CHEMICAL TOXEMENT, y con un squeegee ligero.

Una vez aplicado, **THIN-CRETE GROUT** debe alcanzar un estado plástico antes de estar listo para estampar. El tiempo real a esperar depende de las condiciones atmosféricas. Cuando esté listo para estampar, aplique el agente LIQUID RELEASE directamente al molde y realice el proceso de estampado siguiendo las instrucciones de instalación.

Después de que la superficie haya curado, utilice THIN-CRETE ANTIQUING AGENT para darle un efecto de color secundario. Se puede usar STAIN-CRETE antes del THIN-CRETE ANTIQUING AGENT para obtener efectos dramáticos. Para mayor durabilidad y resistencia al desgaste, aplique un sellador transparente y acrílico, como CLEAR SEAL o EVER CLEAR.

### Reparcheo

**THIN-CRETE GROUT** se puede usar como componente de reparcheo / reparación para aplicaciones de hasta 1.27 cm (1/2").

### Aplicación en Capa Delgada

**THIN-CRETE GROUT** está certificado por ANSI (A118.10) para ser usado como una capa delgada para baldosas cerámicas e instalación de piedra ornamental. Siga las instrucciones de mezcla estándar.

### Aplicación sobre Membrana Impermeabilizante

Recomendado para usarlo con el sistema TAMMSDECK de Euclid Chemical, o membranas de uretano similares. Prepare la superficie y aplique la membrana siguiendo las instrucciones del fabricante. Aplique una segunda capa de membrana y, cuando aún esté húmeda, espolvoree arena 20-30 a saturación. Permita que la membrana cure. Remueva el exceso de arena. Mezcle y aplique **THIN-CRETE GROUT** como se indicó anteriormente.

## Recomendaciones Especiales

- No use desmoldantes en polvo.
- No agregue aditivos ni cloruro de calcio.
- Almacene en un lugar seco.
- Proteja el área adyacente.
- Se deben respetar las juntas de construcción existentes.
- Únicamente para uso profesional.
- En todos los casos consultar la Ficha de Datos de Seguridad del Producto antes de su uso.

## Manejo y Almacenamiento

**THIN-CRETE GROUT** debe almacenarse en su envase original herméticamente cerrado.

Vida útil en almacenamiento:

- 2 años en condiciones óptimas de almacenamiento.

## Presentación

Bolsa : 22.7 kg (50 lb)

Está disponible como una mezcla de mortero con un paquete colorante pre-dosificado.

### OFICINA PRINCIPAL:

Parque Industrial Gran Sabana, M3 - M7, Tocancipá.

PBX: (1) 869 87 87

[WWW.TOXEMENT.COM.CO](http://WWW.TOXEMENT.COM.CO)



EUCLID CHEMICAL  
TOXEMENT

# THIN-CRETE GROUT

## Recubrimiento cementicio estampable

Las Hojas Técnicas de los productos EUCLID CHEMICAL TOXEMENT pueden ser modificadas sin previo aviso. Visite nuestra página Web [www.toxement.com.co](http://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.

Septiembre 11 de 2020

INCRETE

THIN-CRETE GROUT

TX40T402

**OFICINA PRINCIPAL:**

Parque Industrial Gran Sabana, M3 - M7, Tocancipá.

PBX: (1) 869 87 87

[WWW.TOXEMENT.COM.CO](http://WWW.TOXEMENT.COM.CO)



**EUCLID CHEMICAL  
TOXEMENT**