

# CLEAR SEAL WATER-BASE

Curador y sellador que no amarillea y cumple con el contenido de VOC

## Descripción

**CLEAR SEAL WATER-BASE** es un sellador incoloro, único que no amarillea y que provee un curado de calidad para concreto fresco en interiores y exteriores. **CLEAR SEAL WATER-BASE** ayuda al control de la hidratación del cemento, previniendo la pérdida rápida de humedad a través de la superficie de concreto fresco. Además, repele tanto las manchas como la humedad, tiene una alta resistencia a la abrasión y es adecuado para uso en todo tipo de climas.

**CLEAR SEAL WATER-BASE** cumple con las especificaciones de la norma ASTM C-309 Tipo 1, Clases A&B. Especificación AASHTO M148, Tipo 1, Clases A&B.

## Información Técnica

Los siguientes resultados fueron desarrollados bajo condiciones de laboratorio. Se esperan variaciones razonables bajo condiciones de campo.

Tiempo de manejabilidad / secado : 2 horas  
Secado inicial / Tráfico peatonal : 4 horas a 6 horas  
Secado final / Tráfico vehicular : 6 horas a 10 horas

## Usos

- Curado y sellado de concreto en el que se desee un acabado brillante.
- Concreto estampado y decorativo.
- Adoquines.
- Elementos prefabricados
- Tejas de concreto.

## Ventajas

- Muy bajo olor
- Bajo VOC
- Excelente curado y sellado duradero.
- Perfecto para proyectos en interiores o exteriores
- Buena resistencia a la abrasión

## Rendimiento

**CLEAR SEAL WATER-BASE** rinde de 4.9 m<sup>2</sup>/l a 7.4 m<sup>2</sup>/l (200 gt<sup>2</sup>/gal a 300 gt<sup>2</sup>/gal).

**Nota:** La anterior tasa de cubrimiento es aproximada y sirve solamente para propósitos estimativos. Se sugiere hacer una aplicación de prueba para determinar la tasa de cubrimiento real.

INCRETE

CLEAR SEAL WATER-BASE

TX40T413

### 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**

# CLEAR SEAL WATER-BASE

Curador y sellador que no amarillenta y cumple con el contenido de VOC

## Aplicación

### Preparación de la superficie

La superficie de concreto existente debe ser estructuralmente sana, libre de polvo, suciedad, lechadas aceite/grasa, pintura, eflorescencia, agentes de curado y otros contaminantes. UNI-STRIPP de INCRETE es perfecto para remover recubrimientos viejos. El concreto puede estar húmedo, pero no debe haber empozamientos de agua. En concreto fresco, las superficies horizontales deben estar terminadas y la superficie no debe tener "brillo" del agua de exudación. Concreto antiguo debe limpiarse o desengrasarse previamente empleando 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.

### Mezcla

**CLEAR SEAL WATER-BASE** no requiere mezcla.

### Aplicación

Aplique **CLEAR SEAL WATER-BASE** en una capa pareja y continua con un aspersor, rodillo de pelo corto o cepillo. Para una apariencia más uniforme, especialmente sobre concreto decorativo, se recomienda pasar el rodillo sobre el producto después de la aspersión. El concreto sellado puede ponerse en servicio al tráfico peatonal, usualmente, a las 8 a 12 horas, pero la durabilidad máxima del sellador se desarrolla dentro de 7 a 10 días. Se recomienda aplicar una capa ligera de mantenimiento cada 1 a 2 años, dependiendo de la exposición del concreto a tráfico, abrasión, intemperie, etc.

### Limpieza

Limpie utensilios, maquinaria, derrames y goteos inmediatamente con agua caliente y jabón. El producto una vez seco es muy difícil de remover.

## Recomendaciones Especiales

- El rango de temperatura recomendado para la aplicación es 7°C a 35°C (45°F a 95°F).
- No aplique **CLEAR SEAL WATER-BASE** a superficies congeladas o con escarcha.
- Condiciones de alta humedad y días muy calurosos o con mucho viento pueden tener un efecto adverso en el secado y el desempeño del producto.
- No aplique el producto si se espera condiciones de lluvia o niebla dentro de las siguientes 8 a 12 horas después de la aplicación.
- Antes de aplicar **CLEAR SEAL WATER-BASE** sobre toda la superficie, haga un tramo de prueba de aplicación en un área pequeña para verificar la apariencia del sustrato.
- Ambientes de agua salada, incluida sales de piscinas pueden ser severos sobre el sello. Consulte con el Departamento Técnico de EUCLID CHEMICAL TOXEMENT.
- No aplique cintas adhesivas sobre la superficie sellada dado que puede producirse delaminación.
- No use el producto en superficies vidriadas o baldosas de cerámica.
- El sellador puede oscurecer ligeramente la superficie y resaltar las imperfecciones en la superficie.
- En aplicaciones extremas, frío, clima frío o exposición prolongada a humedad pueden ocasionar que el **CLEAR SEAL WATER-BASE** tenga una apariencia lechosa – blanca (opaca). Siga cuidadosamente las instrucciones de aplicación. Realice tramos de prueba.
- En todos los casos consultar la Ficha de Datos de Seguridad del Producto antes de su uso.

## Manejo y Almacenamiento

**CLEAR SEAL WATER-BASE** debe almacenarse en su envase original herméticamente cerrado, a temperaturas entre 10°C y 32°C, evitando su congelación.

Vida útil en almacenamiento:

- 18 meses en condiciones óptimas de almacenamiento.

### 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

CLEAR SEAL WATER-BASE

TX40T413

# CLEAR SEAL WATER-BASE

Curador y sellador que no amarillenta y cumple con el contenido de VOC

## Presentación

Envase : 1 gal (3.9 litros)  
Cuñete : 5 gal (18.9 litros)  
Tambor : 55 gal (208 litros)

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.

Versión 4 – Octubre 22 de 2024

INCRETE

CLEAR SEAL WATER-BASE

TX40T413

### 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**