

# CEMENTO MARINO DENSO ECO

Impermeabilizante bituminoso para superficies verticales

IMPERMEABILIZACION DE PLACAS Y  
CUBIERTAS

CEMENTO MARINO DENSO ECO

TX40T608

## Descripción

**CEMENTO MARINO DENSO ECO** es una impermeabilización bituminosa que después de curada forma una membrana con excelente resistencia y durabilidad, listo para su uso y para ser aplicado en frío. Recomendado para impermeabilizar superficies verticales de concreto, mortero, ladrillo, madera y estructuras enterradas. Con bajo VOC y bajo olor.

## Información Técnica

Apariencia : Pasta sin grumos  
Color : Café oscuro  
Contenido no volátil (% en masa) : Mínimo 55%  
Densidad a 25°C : Mínimo 0.80 kg/l

## Usos

**CEMENTO MARINO DENSO ECO** es especialmente recomendado en forma de recubrimiento para áreas tales como:

- Macetas y jardineras
- Muros de contención (lado de la tierra).
- Para proteger e impermeabilizar superficies verticales enterradas como cimientos, muros de contención, paredes exteriores de tanques, jardineras y sobre-cimientos.
- Saunas, cámaras frigoríficas.
- Paneles aislantes acústicos y térmicos.
- Como barrera contra la humedad en losas bajo pisos de madera.

## Ventajas

- Con bajo VOC y bajo olor.
- Fácil manejo y aplicación.
- No es nocivo para el medio ambiente y se puede aplicar en interiores.
- Forma una membrana continua, sin juntas.
- Excelente resistencia y durabilidad.
- Listo para su uso.

## Rendimiento

**CEMENTO MARINO DENSO ECO** rinde aproximadamente 0.9 kg/m<sup>2</sup> por capa. Se recomienda aplicar mínimo 2 capas.

Se debe realizar una imprimación con **CEMENTO MARINO DENSO ECO** diluido en agua en relación 1 : 1 en volumen, antes de aplicar la impermeabilización. El consumo para la imprimación es de aproximadamente 100 g/m<sup>2</sup> a 120 g/m<sup>2</sup>.

Estos rendimientos son aproximados y dependen de la rugosidad de la superficie.

## Aplicación

### Preparación de la superficie

**CEMENTO MARINO DENSO ECO** se suministra listo para su uso, se debe mezclar en su envase original antes de su aplicación.

### 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**

# CEMENTO MARINO DENSO ECO

Impermeabilizante bituminoso para superficies verticales

Todas las superficies donde se aplique el **CEMENTO MARINO DENSO ECO** deben estar completamente limpias, libres de mugre, grasa, polvo y otros materiales sueltos que impidan una correcta adherencia a la superficie que se va a usar.

La humedad del sustrato debe ser menor al 4% antes de la aplicación del producto.

## Aplicación

Aplicar una capa de **CEMENTO MARINO DENSO ECO** diluido en agua en relación 1 : 1 en volumen, como capa de imprimación y esperar un periodo de secado de al menos 6 horas antes de la aplicación del sistema de impermeabilización.

**CEMENTO MARINO DENSO ECO** debe ser aplicado con brocha y/o rodillo en capas delgadas.

Mezclar bien el **CEMENTO MARINO DENSO ECO** y aplicar las capas necesarias.

Dar un mínimo de 12 horas entre capas, teniendo en cuenta la temperatura ambiente. Continuar la aplicación de capas para lograr el consumo especificado.

Las diferentes capas de **CEMENTO MARINO DENSO ECO** deben ser aplicadas de forma cruzada entre sí.

Dejar secar por 5 días dependiendo de la temperatura ambiente, antes de hacer la prueba de estanqueidad de 72 horas.

## Recomendaciones Especiales

- Cuando se impermeabilicen muros de contención o jardineras es necesario colocar barreras anti raíz, láminas de icopor y otras protecciones con el fin de proteger el recubrimiento impermeable.
- El **CEMENTO MARINO DENSO ECO** debe tener una protección mecánica adecuada y no debe quedar expuesto a los rayos UV.
- Realice limpieza de las herramientas con agua, antes que el material se seque.
- En ambientes cerrados, mantenga el área ventilada y utilice los elementos de protección personal.
- En todos los casos consultar la Ficha de Datos de Seguridad del Producto antes de su uso.

## Manejo y Almacenamiento

**CEMENTO MARINO DENSO ECO** debe almacenarse en lugares secos, cubiertos y lejos de fuentes de calor. Se debe apilar el producto en estibas, evitando el contacto con el suelo. La temperatura máxima de almacenamiento es 40°C.

Vida útil en almacenamiento:

- 1 año en condiciones óptimas de almacenamiento.

## Presentación

Galón: 3.6 kg  
Cuñete: 18 kg.  
Tambor: 180 kg

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 sustratos 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.

Febrero 24 de 2022

### 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