



EUCLID CHEMICAL
EUCOMEX

EUCO PLASTISEAL

Mortero impermeabilizante polimérico flexible.

IMPERMEABILIZACIÓN
WWW.EUCOMEX.COM.MX
REV. 03.23

DESCRIPCIÓN

EUCO PLASTISEAL es un mortero bicomponente, formulado con base en cemento, aditivos especiales y polímeros. Aplicado sobre mortero, concreto, mampostería, conforma una membrana impermeable de excelente flexibilidad y adherencia.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Cimientos y muros de subterráneos.
- Jardineras
- Losas de cocina, baños, terrazas
- Estanques, cámaras y nichos.
- Muros de mampostería.
- Tanques para almacenamiento de agua.

CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

- Genera superficies totalmente impermeables.
- Puntea microfisuras ya existentes.
- No es tóxico.
- Excelente adherencia a la mayoría de los materiales utilizados en la construcción.
- Alta flexibilidad.
- Se puede pintar.
- Buen comportamiento en el tiempo, incluso en condiciones climáticas extremas.
- Fácil y rápida aplicación.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Apariencia Parte A: Líquido de color blanco.
Apariencia Parte B: Polvo de color gris.

ENVASE/RENDIMIENTO

EUCO PLASTISEAL se ofrece en kits de 35 Kg.

- **EUCO PLASTISEAL P/A1** Garrafa x 10 kg.
- **EUCO PLASTISEAL P/B 1** Unidad x 25 kg.

EUCO PLASTISEAL tiene un rendimiento de 1,5 kg/m² a 3 kg/m² dependiendo del espesor de la capa y la superficie de aplicación.

TIEMPO DE VIDA

12 meses almacenado en su empaque original, sin abrir, resguardado en un lugar fresco y no afectado por la intemperie.

INSTRUCCIONES DE USO

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

La superficie debe estar completamente limpia. Todo material defectuoso o suelto de la superficie debe ser eliminado. Limpiar eflorescencias, desmoldantes, grasas o aceites, sales minerales, hongos, etc. Las pinturas deben ser removidas. Reparar todas las grietas antes de impermeabilizar. Asegurar que la superficie tenga buen perfil de rugosidad dependiendo del espesor a aplicar. Humedecer la superficie pero sin dejar encharcamientos.

PREPARACIÓN DE EUCO PLASTISEAL:

En un balde verter $\frac{3}{4}$ partes de la parte líquida (Parte A) y agregar lentamente la parte sólida (Parte B), sin dejar de agitar. A continuación agregar la parte restante de la Parte A, y mezclar muy bien. Es recomendable utilizar mezclador mecánico de bajas revoluciones.

APLICACIÓN:

EUCO PLASTISEAL se aplica en dos capas por medio de rodillo de fibra corta o brocha. La segunda capa se debe aplicar una vez que la primera esté seca al tacto. Las dos capas suman entre 1 a 2 mm de espesor. Se recomienda aplicar la segunda capa en dirección opuesta a la primera. Se recomienda curar cuando existan condiciones de: Corrientes de aire y altas temperaturas o sol directo sobre el producto. En este caso se debe curar con agua durante los 3 primeros días y a partir de 12 horas de aplicado.

LIMPIEZA

Lave las herramientas y equipo con agua antes de que se endurezca el material.

PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- No aplicar con temperaturas inferiores a 5 °C o cuando se espera un descenso de esta antes que haya secado completamente.
- Proteger el producto de temperaturas extremas.
- No modificar las cantidades suministradas en los kits.
- No aplicar en superficies donde se prevé que se puede presentar fisuración posterior a la colocación del material.
- En todos los casos consulte la hoja de seguridad.

NOTA: Para mayor información sobre este producto diríjase al Departamento de Servicio a Clientes de EUCOMEX o a su Asesor Técnico Comercial en la región. 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 previas a su empleo en gran escala.

EUCOMEX 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. La única garantía sobre los productos fabricados o comercializados por EUCOMEX, se describe en nuestra página electrónica www.eucomex.com.mx.