



EUCLID CHEMICAL
EUCOMEX

EUCOPLUS 7000

Mortero impermeabilizante polimérico flexible con fibra sintética.

IMPERMEABILIZACIÓN
WWW.EUCOMEX.COM.MX
REV. 10.25

DESCRIPCIÓN

EUCOPLUS 7000, es un mortero con características impermeables, bicomponente, a base de cementos especiales, aditivos, incorporación de fibras sintéticas y polímeros de excelente adherencia, flexibilidad e impermeabilidad.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Paredes internas de Drywall (yeso acartonado).
- Áreas mojadas y mojables elevadas como baños, cocinas, lavanderías, áreas de servicio, barriletes, lavabos, etc.;
- Jardineras.

CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

- Resistente a las altas presiones hidrostáticas, tanto positivas como negativas.
- Presenta óptima adherencia y resistencia mecánica.
- No altera la potabilidad del agua, siendo no tóxico e inodoro.
- Producto de fácil aplicación, con brocha o escoba de pelo.
- Por contener fibras sintéticas en su composición, se hace necesario el uso de una malla de poliéster solo en áreas que requieran refuerzo.
- Permite asentamiento directo de revestimientos sin la necesidad de protección mecánica en caso de baños, cocinas y lavanderías.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Resultados Típicos de Ingeniería bajo condiciones de laboratorio a 23 °C y 50 % Humedad Relativa (Se esperan razonables variaciones en campo).

CARACTERÍSTICA	RESULTADO
Apariencia (A+B)	Líquido viscoso color gris
Periodo mínimo entre mano y mano	1 hr a 2 hr
Tiempo de curado total	Ambiente confinado 7 días.
Tiempo de vida útil de la mezcla	45 min
Adherencia	Mínimo 0.3 MPa

PRESENTACIONES / RENDIMIENTO

EUCOPLUS 7000 se ofrece en kit de 14 kg.

EUCOPLUS 7000 P/A saco de 10 kg.

EUCOPLUS 7000 P/B garrafa 4 kg.

EUCOPLUS 7000, cubre de 5 m² a 6 m² por kit, a dos manos y un espesor de 2 mm. El rendimiento puede variar dependiendo de la superficie.

TIEMPO DE VIDA / ALMACENAMIENTO

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. Hay que asegurar que la superficie tenga buen perfil de rugosidad dependiendo del espesor a aplicar. Humedecer la superficie, pero sin dejar encharcamientos.

EUCOPLUS 7000:

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

APLICACIÓN:

EUCOPLUS 7000 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. En puntos críticos como alrededor de desagüe, juntas o grietas en concreto, medias cañas, etc reforzar con **AQUAZERO MALLA**.



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.

LIMPIEZA

Lave las herramientas y herramientas con agua antes de que endurezca.

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 áreas abiertas o bajo incidencia solar, promueva la hidratación del **EUCOPLUS 7000** por mínimo por 72 horas.
- No utilizar cuando el pH del agua sea menor a 6.
- No usar en estructuras sujetas a fisuración.
- 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.