

EUCOMEX PERMASTOP

IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL

DESCRIPCIÓN

EUCOMEX PERMASTOP es un impermeabilizante integral en polvo cuyo agente activo es un estearato. Se añade a la mezcla de concreto para disminuir la permeabilidad del concreto endurecido.

APLICACIONES PRINCIPALES

El aditivo **EUCOMEX PERMASTOP** se utiliza para reducir la permeabilidad de todo tipo de concreto expuesto al agua, principalmente en cimentaciones, tanques de almacenamiento, plantas de tratamiento de aguas, sistemas de alcantarillado, canales, losas, etc.

BENEFICIOS

- Reduce la permeabilidad del concreto.
- Mejora la trabajabilidad y facilita el acabado.
- Reduce ligeramente el agua de la mezcla, incrementando la resistencia final del concreto.
- Reduce la capilaridad del concreto evitando la eflorescencia.
- Aumenta la durabilidad del concreto.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Aditivo en polvo gris cuyo agente activo es un estearato.

Material higroscópico.

Densidad: 0.85 +/- 0.05 g/ml

pH: 11.00 +/- 0.50

% Humedad No determinado

DOSIFICACIÓN

Agregar a la mezcla de 10 a 20 g por Kg de cemento de acuerdo a las necesidades y aplicación específica del concreto.

ENVASE

- Sacos de 6 Kg.
- Sacos de 25 Kg.
- Almacenar en bodega y sobre tarimas.

Protegerlo de la humedad con lonas o películas de polietileno para tarimas.

PRECAUCIONES/RESTRICCIONES

- El empleo de **EUCOMEX PERMASTOP** en dosificaciones mayores a las recomendadas, puede ocasionar retardos prolongados del fraguado del concreto que no afectan la resistencia final.
- La elaboración del concreto o mortero con **EUCOMEX PERMASTOP** exige una buena distribución granulométrica y un contenido de finos suficiente para lograr mezclas cohesivas con buena trabajabilidad.
- El concreto con **EUCOMEX PERMASTOP** requiere de la misma práctica y supervisión en la colocación, acabado y curado que la indicada por las prácticas recomendadas por el ACI (American Concrete Institute) para concreto.



EUCUID CHEMICAL

The Euclid Chemical Company
01 800 8 EUCLID, Centro (55) 5864 9970
Norte (81) 8048 0810, Occidente (33) 3633 6031
www.eucomex.com.mx



- Se recomienda iniciar el curado del concreto tan pronto como desaparezca el agua de exudación del concreto o mortero, cuya detección es fácil por el cambio de aspecto de la superficie del concreto, de brillante a mate. La membrana de curado debe ser de buena calidad y su aplicación debe ser oportuna sobre la superficie con un buen acabado ya concluido.
- Utilizar el inventario de producto de acuerdo al concepto: primeras entradas primeras salidas.
- Usar guantes de hule, gafas de seguridad y mascarilla para polvo durante su manipulación.
- Utilizar una crema barrera o glicerina para proteger la piel expuesta.
- El producto debe almacenarse en su envase original, bien cerrado, bajo techo, en un lugar fresco y seco.

Vida útil: 12 meses en el envase original cerrado.

Nota: Para mayor información sobre este producto dirijase al Departamento de Atención a Clientes The Euclid Chemical Company México 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 sustratos 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. The Euclid Chemical Company 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 Euclid, fabricados o comercializados por The Euclid Chemical Company, se describe en la página 1 de este catálogo.

**Esta ficha técnica anula y sustituye a todas las versiones anteriores
y tiene vigencia a partir del 1 de Junio de 2011 y vence el 31 de Mayo del 2012**