



EUCLID CHEMICAL
EUCOMEX

EUCO ANTI-AIR

Agente exclusor de aire para concreto y mortero.

ADITIVOS ESPECIALES
WWW.EUCOMEX.COM.MX
REV. 03.23

DESCRIPCIÓN

EUCO ANTI-AIR es un aditivo líquido base surfactantes no-iónicos, especialmente diseñado para eliminar los altos contenidos de aire no deseados en concreto y mortero generados por la calidad de la arena y la interacción de estas con el cemento.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Concretos con altas inclusiones de aire.
- Morteros con inclusiones de aire.
- Concreto para pisos industriales, con bajos requerimientos de aire por debajo del 3 %.

CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

- Mejora la densidad de la mezcla de concreto y mortero.
- Destruye la burbuja de aire no deseada, generada por efectos de los materiales y la mezcla.
- Disminuye la permeabilidad del concreto o mortero endurecido.
- Aumenta la durabilidad del concreto y mortero.

ENVASE / RENDIMIENTO

Disponible en presentación de:

- Cubetas de 19 L.
- Tambores de 200 L.

TIEMPO DE VIDA / ALMACENAMIENTO

12 meses en el envase original cerrado. El producto debe almacenarse en su envase original, bien cerrado, bajo techo, en un lugar fresco y seco.

INSTRUCCIONES DE USO

La dosis recomendada para este producto es de 10 - 50 g/m³ de concreto. Se recomienda hacer pruebas, ya que dependerá del contenido de aire inicial y el contenido de aire deseado.

Se recomienda realizar una dilución 1 a 800 es decir 25 g de **EUCO ANTI-AIR** por 20 kg de agua. Esto con el fin de controlar correctamente la dosificación y distribución del producto en la mezcla.

EUCO ANTI-AIR debe ser adicionado en agua de mezcla, una vez se hayan integrado los materiales a la mezcla para máximo desempeño.

LIMPIEZA

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

PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- Determine la dosis apropiada para optimizar el uso del aditivo, ya que sobredosis generan un sobre costo importante.
- No emplear con inclusores de aire.
- Los cambios en los tipos de cemento, agregados y la temperatura modifican el desempeño de los aditivos en la mezcla de concreto variando resultados en el concreto fresco o endurecido. En coordinación con el Asesor Técnico Comercial EUCOMEX de la región, es fundamental efectuar pruebas de desempeño de los aditivos bajo las condiciones propias de cada obra. De ésta manera, se podrá definir la solución que ofrezca un mejor costo-beneficio a nuestros clientes.
- Agite el producto antes de usar.
- El producto debe almacenarse en su envase original, bien cerrado, bajo techo, en un lugar fresco y seco.

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.

