



EUCLID CHEMICAL
EUCOMEX

ACCELGUARD HE

Aditivo acelerante y reductor de agua.

ADITIVOS ACELERANTES Y
REDUCTORES DE AGUA
WWW.EUCOMEX.COM.MX
REV. 03.23

DESCRIPCIÓN

ACCELGUARD HE es la combinación de un aditivo acelerante y un reductor de agua para concreto. Cumple con ASTM-C-494 como tipo C y E y AASHTOM 194. Mejora las propiedades plásticas y de endurecimiento del concreto tales como trabajabilidad, resistencia a la compresión y a la flexión. Es un material base cloruros, compatible con agentes inclusores de aire, pero debe dosificarse de manera separada en la mezcla de concreto.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Colocación de concreto en clima frío.
- Concreto estructural.
- Bloques de concreto.
- Tubería de concreto y muchos elementos pre fabricados.

CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

- Proporciona resistencia a temprana edad para un rápido descimbrado.
- Abate el costo de construcción evitando retardos por clima frío.
- Aumenta la densidad del concreto.
- Minimiza la exudación y segregación.

PRESENTACIONES / RENDIMIENTO

Disponible en presentación de:

- Granel.
- Cubeta de 19 L.
- Tambor de 200 L.

TIEMPO DE VIDA / ALMACENAMIENTO

24 meses en el envase original cerrado.

INSTRUCCIONES DE USO

El promedio de dosis típica para ACCELGUARD HE es de 10 - 20 cc/kg de cemento. Pueden aceptarse dosis más elevadas con pruebas y confirmaciones previas del desempeño deseado con materiales específicos que se utilizarán.

ACCELGUARD HE debe agregarse a la carga inicial de agua de la mezcla de concreto. No dosifique en cemento seco. Para temperatura ambiente inferior a los 10°C consulte ACI 306 requerimientos para clima frío.

LIMPIEZA

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

PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- ACCELGUARD HE contiene cloruro de calcio. No se recomienda para uso en concreto pre-tensado o post-tensado.
- Consulte la Hoja de Seguridad del producto antes de su uso.

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.

