



EUCLID CHEMICAL
EUCOMEX

EUCON CCR

Aditivo reductor de agua retardante.

ADITIVOS REDUCTORES DE AGUA
Y RETARDANTES

WWW.EUCOMEX.COM.MX

REV. 04.23

DESCRIPCIÓN

EUCON CCR es un aditivo reductor de agua con amplio retardo que permite ser utilizado para la fabricación de concreto compactado con rodillo. Su empleo en las mezclas de concreto las hace más trabajables. Cumple con ASTM C 494 tipo "D". Este aditivo no contiene cloruros adicionados.

APLICACIONES PRINCIPALES

EUCON CCR se utiliza principalmente en concretos compactados con rodillos, en donde se requiera evitar la formación de juntas frías en condiciones críticas de temperatura y humedad.

Como reductor de agua. Adicionar en agua de mezcla de 4 a 12 ml/kg de cemento para obtener reducción hasta de un 11 % en el agua de mezclado. La dosificación exacta deberá determinarse con los materiales y en las condiciones del lugar de la obra.

La dosis requerida variará de acuerdo a la consistencia deseada, a la temperatura ambiente, a las condiciones de humedad y a las características de absorción de los agregados a emplear. **EUCON CCR** es compatible con otros aditivos de EUCOMEX.

CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

- Reduce la cantidad de agua de mezcla hasta un 11 % respecto a un testigo.
- Aumenta la resistencia a la compresión respecto a un testigo.
- Mejora la trabajabilidad y facilita el acabado.
- Aumenta la durabilidad.
- Incrementa los tiempos de fraguado para minimizar la formación de juntas frías.

PRESENTACIONES / RENDIMIENTO

Disponible en presentación de:

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

TIEMPO DE VIDA / ALMACENAMIENTO

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

LIMPIEZA

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

PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- El empleo de **EUCON CCR** en dosificaciones mayores a las recomendadas puede ocasionar grandes retardos en el fraguado del concreto que no afecta la resistencia final.
- La elaboración de concreto o mortero fluido con **EUCON CCR** exige una buena distribución granulométrica y un contenido de finos suficiente para lograr mezclas cohesivas con buena trabajabilidad.
- Usar guantes de hule y gafas de seguridad durante su manipulación.
- Los cambios en el cemento, agregados y en la temperatura modifican el desempeño de los aditivos en la mezcla de concreto variando los 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 esta manera, se podrá definir la solución que ofrezca un mejor costo-beneficio a nuestros clientes.



- Agite el producto antes de usar.
- El producto debe guardarse en su envase original, bien cerrado, bajo techo, en un lugar fresco y seco.
- Consulte la Hoja de Seguridad antes de usar el Producto.

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.

