



EUCLID CHEMICAL
EUCOMEX

FLOWCON RR 101

Aditivo reductor de agua de medio rango y retardante.

**ADITIVOS REDUCTORES DE AGUA
DE ALTO RANGO**

WWW.EUCOMEX.COM.MX

REV. 10.25

DESCRIPCIÓN

FLOWCON RR 101 es un aditivo reductor de agua de alto rango y superplastificante para concreto y mortero. El concreto dosificado con **FLOWCON RR 101** presenta mejoras considerables de resistencia a todas las edades, optimizando la eficiencia del cemento. Su trabajabilidad extendida facilita la colocación en sitios difíciles y lo hace apto para el bombeo y colocación.

El aditivo **FLOWCON RR 101** cumple con la norma ASTM C 494 como TIPO A y TIPO F.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Concretos que requieran alta resistencia a todas las edades.
- Concretos que requieran un tiempo de trabajabilidad prolongado.
- Concretos de alta fluidez.
- Concretos convencionales.
- Concretos con baja relación agua/cementante.

CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

- Aumenta la fluidez del concreto.
- Mejora el acabado del concreto.
- Reduce agrietamientos prematuros.
- Reduce la segregación.
- Mejora los tiempos de fraguado.
- Incrementa considerablemente las resistencias a todas las edades.

PRESENTACIONES / RENDIMIENTO

FLOWCON RR 101 se encuentra disponible en presentación:

- Granel.
- Cubeta 19 L.
- Tambor 200 L.
- Tote 1000 L.

TIEMPO DE VIDA / ALMACENAMIENTO

12 meses en su envase original cerrado. Se recomienda almacenar en un lugar con sombra y fresco.

LIMPIEZA

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

PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- La dosis óptima se debe establecer haciendo ensayos previos en el sitio de trabajo.
- **FLOWCON RR 101** se debe adicionar por separado de otros aditivos.
- La elaboración de concreto o mortero fluido con **FLOWCON RR 101**, exige una adecuada distribución granulométrica y un contenido de finos suficientes para lograr mezclas cohesivas con buena trabajabilidad.
- El concreto elaborado con **FLOWCON RR 101** requiere de la misma práctica y supervisión en la colocación, acabado y curado que la indicada por el ACI (AMERICAN CONCRETE INSTITUTE).
- **FLOWCON RR 101** No es compatible con aditivos base naftaleno.
- Lea la hoja de seguridad antes de manipularlo.

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.eucumex.com.mx.

