

FLOWCON X 45 R

Aditivo reductor de aqua y retardante para concreto.

REDUCTORES DE AGUA Y RETARDANTES

WWW.EUCOMEX.COM.MX **REV. 10.25**

DESCRIPCIÓN

FLOWCON X 45 R es un aditivo reductor de agua y retardante para concreto. Su uso mejora las mezclas de concreto, haciéndolas más plásticas y fluidas. Cumple con ASTM C 494 como tipo "A y D". Este aditivo no contiene cloruros adicionados.

APLICACIONES PRINCIPALES

FLOWCON X 45 R se puede utilizar en mezclas de concreto que requieran una alta permanencia de la trabajabilidad. Se puede emplear como reductor de agua.

CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

- Facilità el bombeo del concreto.
- Alta permanencia de la trabajabilidad.
- Resistencias a edades tempranas y finales.

ENVASE / RENDIMIENTO

- A granel.
- Cubeta de 19 L.
- Tambor de 200 L.
- Tote de 1000 L.

Se recomienda mantener el aditivo siempre tapado en los envases de EUCOMEX.

TIEMPO DE VIDA

1 año en su envase original sin abrir.

LIMPIEZA

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

PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- El empleo de **FLOWCON X 45 R** en dosificaciones mayores a las recomendadas puede ocasionar un retardo pronunciado en el tiempo de fraguado.
- · La elaboración de concreto o mortero fluido con FLOW-**CON X 45 R,** exige una buena distribución granulométrica y un contenido de finos suficiente para lograr mezclas cohesivas con buena trabajabilidad.
- El uso de concreto fluido demanda especial supervisión en el sellado de las cimbras para evitar pérdida de pasta.
- El concreto con **FLOWCON X 45 R** 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.
- 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 de concreto de brillante a mate.
- La membrana de curado debe ser de buena calidad y su aplicación debe ser oportuna sobre la superficie del concreto con un buen acabado ya concluido.
- Usar quantes de hule y gafas de seguridad durante su manipulación.
- FLOWCON X 45 R no es compatible con aditivos base naftaleno.
- Es importante agitarse antes de usar. En el caso de almacenamiento para su uso en plantas de concreto, se debe instalar recirculador o agitador.
- La dosificación ideal, debe validarse mediante pruebas en sitio, siguiendo las recomendaciones del personal de EUCOMEX.
- 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.