

MIRA™ 94

Aditivo Reductor de Agua de Medio Rango

Descripción

MIRA™ 94 fue desarrollado como un aditivo reductor de agua de alta eficiencia y que permite obtener una elevada capacidad fluidificante con una buena reducción de agua e tiempo de fraguado controlado.

Es una combinación de materias primas de elevada calidad para la obtención de un producto que permite incrementar la calidad, resistencia y durabilidad del concreto además es un producto con un buen mantenimiento de trabajabilidad en el estado fresco del concreto.

Aplicaciones

Las principales aplicaciones del MIRA™ 94 son en:

- Hormigones en general;
- Centrales dosificadoras de hormigones;
- Pilares, muros y pilotajes;

Ventajas

MIRA™ 94 confiere al concreto elevadas prestaciones en materia de:

- Trabajabilidad;
- Reducción de la relación agua/cemento;
- Desarrollo de resistencias;
- Mantenimiento de la consistencia;
- No produce segregaciones en la mezcla;

MIRA™ 94 facilita la puesta en obra y mejora las prestaciones mecánicas del concreto.

Especificaciones Técnicas

MIRA™ 94 está formulado para cumplir con las especificaciones de aditivos químicos para concreto según la ASTM C 458:2015 Tipo A.

Dosificaciones

La dosificación del **MIRA™ 94** recomendada es de 0,4% hasta 1,0% sobre el peso de cemento. Hormigones con relaciones a/c muy bajas que requieran dosis superiores a 1,0% sobre el peso de material cementante, se recomienda el uso de los superfluidificantes de la línea **ADVA™**. Se recomienda adición tardía para mejor efecto de dispersión y permanencia de asentamiento.

Suministro

MIRA™ 94 se suministra en contenedores de 1000 litros o a granel mediante el uso de camiones cisternas propias.

Compatibilidad

MIRA™ 94 es compatible con la mayoría de los aditivos de GCP de aplicación al concreto.

NO OBSTANTE, CADA ADITIVO DEBE SER AGREGADO A LA MEZCLA POR SEPARADO.

Características Principales

Tipo de producto: Reductor de Agua de Medio Rango

Aspecto: Líquido

Color: Marrón oscuro

Vida útil: 12 meses

Densidad: 1,160 – 1,220 g/cm³

Sin cloruros

No contiene compuestos inflamables.

Dosificador de aditivo

GCP pone a disposición de sus clientes sistemas de dosificación adaptados a sus centrales de fabricación para garantizar la correcta aplicación del producto.

Asesoramiento técnico

El Departamento Técnico de GCP Applied Technologies estará a su disposición para asesorar y asistir en el uso correcto de sus productos.

OBSERVACIÓN

Todos los datos técnicos presentados fueron obtenidos a través de pruebas de laboratorio en condiciones controladas. Diferencias de estos valores pueden presentarse por variación de materiales o condiciones de intemperie, siendo recomendable la realización de pruebas en escala industrial.

gcpat.mx | Servicio al cliente de América Latina: +55-11-97320-4104

Esperamos que la información aquí expuesta sea útil; ésta se basa en datos y conocimientos que se consideran ciertos, precisos y se ofrecen para la consideración del usuario, investigación y verificación. Dado que las condiciones de uso están fuera de nuestro control, no garantizamos los resultados a obtener. Por favor, lea toda la información, recomendaciones o sugerencias conjuntamente con nuestras condiciones de venta, que se aplican a todos los productos suministrados por nosotros. Ninguna información, recomendación o sugerencia debe interpretarse de forma que violen o infrinjan las obligaciones legales o derechos pertenecientes a un tercero.

GCP Applied Technologies, Inc., 62 Whittemore Avenue, Cambridge, MA 02140 (EUA).

Estos productos pueden estar cubiertos por patentes o patentes pendientes.

Este documento solo está vigente a partir de la última fecha de actualización que se indica a continuación y es válido solo para su uso en México. Es importante que siempre se refiera a la información disponible actualmente en la siguiente URL para proporcionar la información del producto más actualizada al momento de su uso. También se encuentra disponible en www.gcpat.mx literatura adicional como Manuales del contratista, boletines técnicos, planos detallados y recomendaciones detalladas y otros documentos relevantes. No se debe confiar en la información que se encuentra en otros sitios web, ya que pueden no estar actualizados o ser aplicables a las condiciones en su ubicación y no aceptamos ninguna responsabilidad por su contenido. Si hay algún conflicto o si necesita más información, comuníquese con el Servicio al cliente de GCP.

Last Updated: 2018-08-27

gcpat.mx/solutions/products/mira-mid-range-water-reducers/mira-94