

### Concretos blancos y pigmentados con Altas Resistencias y Durabilidad

#### Descripción del producto

**ADMIX TECH® PLC 350** es un aditivo incoloro plastificante reductor y retardante de agua basado en la tecnología de los poliacarboxilatos, diseñado especialmente para producir concretos blancos de altas resistencias. **ADMIX TECH® PLC 350** reduce del 10 al 20 % de agua manteniendo los tiempos de permanencia de plasticidad del concreto normal. Es libre de cloruros.

#### Principales Beneficios

En el concreto **ADMIX TECH® PLC 350** presenta los siguientes beneficios:

- Incrementa la trabajabilidad del concreto.
- No mancha el concreto.
- Apto para Concretos blancos o concretos con pigmentos claros.
- No provoca segregación en el concreto fresco.
- Es compatible con cualquier tipo de cemento.
- Reduce las contracciones y agrietamientos en el concreto.
- Concreto monolíticos.
- No mancha el concreto blanco.

#### Aplicaciones

- Concretos Arquitectónicos.
- Concretos Blancos.
- Concretos para cimbras deslizantes.

#### Compatible con otros aditivos y cenizas volantes

**ADMIX TECH® PLC 350** es compatible con las pozzolans de calidad como la ceniza volante, mejorando la cohesión. Puede usarse con otros aditivos de **ADMIX TECH®**, incluso de aire, acelerantes y reductores de agua. Sin embargo, para evitar las posibles interacciones químicas, deben agregarse los aditivos a las mezclas separadamente a la mezcla de concreto.

#### Características

- Es incoloro.
- Reduce la cantidad de agua.
- No provoca segregación.
- Incrementa la resistencia.
- Mayor durabilidad.
- Reduce la permeabilidad.
- Mantiene el revenimiento.
- Excelente trabajabilidad.

## REDUCTOR RETARDANTE DE AGUA Y PLASTIFICANTE

### Dosis Recomendadas

La dosificación recomendada para el **ADMIX TECH® PLC 350**, es de 390 a 990 ml/100 kg de material cementante dependiendo de la aplicación. **ADMIX TECH® PLC 350** ofrece la versatilidad de proveer retardo adicional. Sin embargo, se recomienda hacer pruebas de campo para asegurar los resultados deseados. La dosificación requerida será influenciada por el cemento, los componentes químicos de la ceniza en caso de ser usada y de las condiciones ambientales.

**ADMIX TECH® PLC 350**, puede ser agregado en cualquier etapa del ciclo de mezcla, pero por lo general se recomienda agregarlo con el agua inicial de la mezcla, después de saturación de agregados. Se recomienda probar en campo para asegurar la actuación adecuada del **ADMIX TECH® PLC 350**. Consulte a su representante Técnico de **ADMIX TECH®** para la asesoría oportuna y adecuada.

### Calidad y Especificaciones

- **ADMIX TECH® PLC 350** cumple y excede los requisitos de ASTM C 494, tipo D.

### Disponibilidad

Los Productos **ADMIX TECH®** están disponibles en toda la República Mexicana.

### Almacenamiento, Distribución y Servicio

**ADMIX TECH® PLC 350** se ofrece en presentaciones de granel, cubetas de 19 litros o en tambores de 208 litros. Para asegurar la fiabilidad **ADMIX TECH®** ofrece una gama de dosificadores manuales, semiautomáticos y automáticos con sistema de interfase. Todo el equipo es instalado y reparado por personal capacitado técnicamente, y el servicio de campo se ofrece sin costo adicional. Se debe mantener almacenado 12 meses en su envase original, bajo techo en lugar fresco y seco.

### Medidas de Seguridad

Usar guantes de hule y gafas de seguridad durante su manipulación. En caso de ingestión, provoque el vomito y consulte a su médico, para el caso de contacto con la piel lave con abundante agua y jabón, cuando le caiga a los ojos lávese con abundante agua y consulte a su médico.

Oficinas:

Eje Norte Sur No. 60

Nuevo Parque Industrial,

San Juan del Río, Querétaro

TEL. 01 427 10 11 025, 427 10 11 029, 427 10 11 030, 427 10 11 040

01 800 837 19 82

E-mail: [contacto@admixtech.com](mailto:contacto@admixtech.com)

[www.admixtech.com](http://www.admixtech.com)

Dado a que ADMIX TECH®, no puede controlar el uso final de sus productos, ni la incompatibilidad con otras marcas, no existe garantía expresa ni implícita sobre el uso o el rendimiento de ningún producto en cualquier circunstancia determinada. Las personas que reciben esta información deberán llevar a cabo sus propias pruebas para determinar si cumple con sus necesidades de uso en particular.

**EXPERIENCIA Y TECNOLOGIA EN ADITIVOS PARA CONCRETO**