

Mejora la resistencia,
trabajabilidad y durabilidad al concreto

Descripción del producto

ADMIX TECH® HR 35 NG es un aditivo reductor de agua de medio rango normal para el concreto, no produce retardos. Puede usarse con los demás aditivos ADMIX TECH® cuando se requieran características de concretos especiales.

ADMIX TECH® HR 35 NG su base principal es una mezcla de Lignosulfonatos Modificados y agentes precursores de resistencias tempranas.

Principales Beneficios

- Excelentes resistencias a la compresión a todas las edades
- Excelente Trabajabilidad
- Reducción de la demanda de agua para una trabajabilidad determinada.
- Produce Acabados Superiores
- Características de fraguado normales
- Reduce Permeabilidad
- Facilidad de Colocación
- Reducción de permeabilidad
- Pueden emplearse dosificación altas sin provocar retardos de fraguado

Compatible con otros aditivos y cenizas volantes

ADMIX TECH® HR 35 NG es compatible con todos los productos ADMIX TECH®, como: agentes inclusores de aire, acelerantes, y reductores de agua de medio y alto rango. Sin embargo, para evitar posibles interacciones químicas en el concreto deben agregarse por separado a la mezcla de concreto.

Además, **ADMIX TECH® HR 35 NG** puede usarse con la ceniza volante y otras pozzolanas, reduciendo el contenido de agua e incrementando la resistencia del concreto comparativamente con un concreto que usa el cemento de Portland normal.

Características

- **Altas Resistencias a la Compresión**
- **Reducción de la demanda de agua para una trabajabilidad determinada.**
- **Acabados superiores**
- **Reducción de permeabilidad.**
- **No provoca Retardos de Fraguado**



ADMIX TECH®

HR 35 NG

REDUCTOR DE AGUA DE MEDIO RANGO

Dosis recomendada

La dosificación recomendada para el **ADMIX TECH® HR 35 NG** es de 800 a 1100 ml / 100 kg de material cementante. La dosificación requerida será influenciada por el cemento, los componentes químicos de la ceniza en caso de ser usada y las condiciones ambientales.

Dependiendo de los materiales, **ADMIX TECH® HR 35 NG** puede producir la reducción de agua excediendo el 14 por ciento. Las relaciones agua-cemento pueden mantenerse a niveles más bajos para incrementar tanto la resistencia a la flexión y a la compresión en el concreto a todas las edades del mismo.

Se recomienda probar en campo para asegurar la actuación adecuada del **ADMIX TECH® HR 35 NG**.

Calidad y Especificaciones

ADMIX TECH® HR 35 NG cumple y excede los requerimientos indicados en las especificaciones de la norma ASTM C 494, tipo A y tipo E.

Transporte, Distribución y Servicio

ADMIX TECH® HR 35 NG se ofrece a granel, cubetas de 19 litros o en tambores de 208 litros. Para asegurar fiabilidad ADMIX TECH® ofrece una gama de dosificadores manuales, semiautomáticos y automáticos con sistemas de interfase. Todo del equipo es instalado y reparado por personal capacitado técnicamente, y el servicio de campo se ofrece sin costo adicional.

}

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
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