

### Especial para estabilización inmediata de revestimientos, con excelente resistencia inicial y final

#### Descripción del producto

**ADMIX TECH GP 200**, es un aditivo en polvo acelerante de fraguado y resistencia, libre de álcalis y cloruros, diseñado para un desempeño superior en morteros y concretos lanzados vía seca ó húmeda, con extraordinaria capacidad de dispersión por su extrema finura.

Puede usarse sólo o en sinergias con los productos complementarios de **ADMIX SHOTCRETE SYSTEM** y de la línea de Admix Tech, como los aditivos inclusores de aire, super-plastificantes y reductores de agua de medio, alto rango.

#### Principales Beneficios

- Resistencias iniciales altas.
- Excelente adherencia.
- Mayor avance de obra.
- Fraguado de concreto o mortero casi instantáneo.
- Disminuye el porcentaje de rebote.
- Fácil aplicación en posiciones verticales y horizontales.
- Relaciones agua/cemento bajas menor o igual a 0,40.
- Libre de cloruros.
- Sin contracciones.

#### Aplicaciones

- Concretos y morteros lanzados ultra – rápidos.
- Obras de Minería.
- Recubrimientos de túneles.
- Taludes de contención.
- Recubrimientos de presas.
- Concretos Deslizados.
- En todo concreto que requiera descimbrado rápido.

#### Compatibilidad con otros aditivos y materiales

**ADMIX TECH GP 200** es compatible con los productos de **ADMIX SHOTCRETE SYSTEM** tales como el aditivo retardante de hidratación **ADMIX TECH RH 100** o los aditivos súper plastificantes **ADMIX TECH PLC 100** y **ADMIX TECH PLC 100 R**, que proveen para cada necesidad la posibilidad de aplicar menores relaciones agua /cemento con mayor tiempo de control de hidratación.

**ADMIX TECH GP 200** puede usarse con ceniza volante y/o escoria de alto horno, en combinación con cementos no-resistentes a sulfatos, para lo cual también es necesario realizar pruebas previas para determinar dosificación en función del estado y tipo de sustrato, tipo de cemento, diseño de mezcla, relación agua / cemento, temperatura de aplicación, espesores y resistencias deseadas.

#### Características

- Desarrollo de altas resistencias en horas.
- Aceleración del tiempo de fraguado.
- Mayor rapidez en la colocación del concreto o mortero.
- Mejor impermeabilidad.
- Mayor eficiencia en función de costos.

# ADMIX TECH® GP 200

## ACELERANTE EN POLVO PARA CONCRETO Y MORTERO LANZADO

No se recomienda combinar el uso de **ADMIX TECH GP 200** con productos de otra tecnología, sin embargo si se insiste, para uso con cualquier otro aditivo se recomiendan pruebas previas de compatibilidad, consultando con su asesor técnico. Eliminandose toda la responsabilidad de la utilización del producto.

### Dosis recomendada

La dosificación recomendada para el **ADMIX TECH GP 200** es de 6 % a 9% en base al peso de cemento. La dosificación requerida será influenciada por el tipo de cemento, los componentes químicos de la ceniza en caso de ser usada, las condiciones ambientales y resistencias finales deseadas.

### Calidad y Especificaciones

**ADMIX TECH GP 200** cumple y excede con los requerimientos y especificaciones de ASTM C1141 para aditivos de uso en concreto lanzado.

Composición: Sinergia de compuestos inorgánicos naturales y sintéticos.  
pH en solución al 10 % = 3 +/- 0.5 ; Densidad 1.02 +/- 0.015 g / cc

### Almacenamiento y vida útil

Conservando el producto en su envase original cerrado a resguardo en condiciones ambientales no extremas, libre de hidratación por exposición a lluvia y fenómenos ambientales el producto tiene una vida útil de **seis** meses, en temperaturas no menores de 5° C y no mayores a 40° C, bajo techo en lugar fresco y seco. Sin exceder la estiba de carga de 100 Kg continuos sobre cada saco de 20 Kg.

### Medidas de Seguridad

Usar guantes de hule, mascarilla con filtro para polvo fino y gafas de seguridad durante su manipulación, en caso de inhalación prolongada por exposición a nube de polvo, ventilar el área e ingerir agua potable en abundancia, acuda a atención médica, en contacto con piel lave inmediatamente con abundante agua y jabón y en contacto con los ojos lave con abundante agua y acuda a atención médica.

### Transporte, Distribución y Servicio Técnico

**ADMIX TECH GP 200**, se ofrece en presentaciones de saco de 20 kg y supersacos de 1 ton, siempre cuenta con el soporte técnico de personal altamente calificado de **ADMIX TECH** a fin de proveer la asesoría requerida para obtener la mejor relación costo-beneficio del uso del producto.

### Disponibilidad

Los Productos **ADMIX TECH** están disponibles actualmente en toda la República Mexicana y Centro América.

Oficinas: **Admixture Technologies de México, SA de CV**  
Antonio M. Rivera 1-C Esq. Filiberto Gómez  
Centro Industrial Tlalnepantla,  
Tlalnepantla, Estado de México  
TEL. 01 55 5565 67 95, 5565 67 80, 5390 75 01, 5390 75 20  
01 800 216 90 98  
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.