



## Concreto Ultra Rápido

Concreto alta calidad que cumple con las especificaciones más estrictas de los reglamentos de construcción, ideal para elementos que requieren alcanzar la resistencia especificada a las 28, 48 o 72 horas después del colado.



Concreto  
con Calidad  
Certificado Holcim





## Aplicaciones

- ▶ El Concreto Ultra Rápido está especialmente diseñado para la construcción de:
  - ▶ Aeropuertos
  - ▶ Gaseras
  - ▶ Hidroeléctricas y Plantas de tratamiento de agua
  - ▶ Puertos y obras marítimas.
  - ▶ Prefabricados
  - ▶ Termoeléctricas
  - ▶ Puentes
  - ▶ Carreteras de concreto
  - ▶ Acueductos

## Ventajas

- ▶ Cumple con los requisitos estipulados por reglamentos de la construcción.
- ▶ Permite acelerar el ritmo de la construcción.
- ▶ Optimiza el uso de moldes y cimbra.
- ▶ Menores costos de construcción por la rápida puesta en servicio de los elementos colados.
- ▶ Posibilidad de recuperar tiempos de retraso en el proyecto.

## Características:

Resistencia	$250 < f'c < 350 \text{ kg/cm}^2$
Edades de garantía	1, 3 ó 3 días
Colocación	Tiro directo o Bomba
Revenimiento	$10 < \text{Rev} < 18 \text{ cm}$
Tamaño Máximo de Agregado	20 y 40 mm
Peso Volumetrico	$> 2,300 \text{ kg/m}^3$
Modulo Elástico	$E_c > 14,000\sqrt{f'c}$ (agregado calizo)





## Recomendaciones para obtener mejores resultados:

- ▶ Indicar claramente en su pedido las características del concreto que requiere.
- ▶ Verificar el volumen total del elemento a colar para asegurar que el colado sea continuo.
- ▶ Nunca colocar agua adicional al concreto.
- ▶ Se recomienda el uso de equipo de protección personal durante el manejo del concreto.
- ▶ Es importante observar prácticas constructivas adecuadas para la colocación, acabado y curado del concreto.

## Entrega:

- ▶ Disponible en cantidades de acuerdo a las necesidades del cliente en la ubicación designada para su descarga a pie de obra con canalón.

## Sugerencias para un buen servicio:

- ▶ Al momento de efectuar su pedido indique claramente la siguiente información:
  - ▶ Uso que le dará al concreto.
  - ▶ Resistencia y revenimiento que se requiere.
  - ▶ El tamaño de grava requerido considerando las especificaciones propias del uso del concreto.
  - ▶ En su caso, cualquier otra característica especial del concreto.
  - ▶ Volumen total y frecuencia con que desea lleguen los camiones.
  - ▶ Dirección de la obra incluyendo nombres de las calles entre las que se ubica y el código postal.

**Bld. Centenario 250, Ejido el Tajito  
Torreón Coahuila C.P. 27420  
Tel. (871) 707-15-15**