KRONOS®

KRONOS® CONKRETAR
CONCRETO DE RESISTENCIA RÁPIDA PARA EDAD TEMPRANA.

DESCRIPCIÓN

Solución para tus problemas de atraso de obra, tiempos de espera, altos costos de cimbra, mano de obra, etc.

Es un concreto diseñado con alta tecnología de aditivos y agregados especiales. Proporcionando matrices de pasta muy densa y durable por su menor porosidad comparada con los concretos comunes. Alcanzando su resistencia por sus reducidas relaciones agua cemento.

Concreto con características de durabilidad superior y resistencia rápida.

APLICACIÓN

Toda edificación que requiera su entrega a tiempo o acelerar su entrega.





VENTAJAS

- Reduce significativamente los tiempos de entrega de obra.
- Reduce costos por uso de cimbra y optimización de programas.
- Eficienta tu costo por renta de cimbra.
- Reduce el tiempo de puesta en operación de tu elemento.

CUMPLIMIENTO CON NORMAS VIGENTES

Concreto Premezclado	**NMX-C- 155**
Cemento	**NMX-C-414-**
Agregados	**NMX-C-111**
Aditivos	**NMX-C-255**
Agua	**NMX-C-122**

Cumple con los requisitos de calidad establecidos por la norma NMX-C-155 en vigor, para concreto de calidad Grado B y como Concreto Clase 1 conforme a lo estipulado por las Normas Técnicas Complementarias del D.F., para el Diseñó y Construcción de Estructura de Concreto.

CARACTERÍSTICAS	MAGNITUD
Resistencia a la compresión	200 a 400
Edad rápida 14 días	100% de f'c a 14 días
Edad rápida 7 días	100% de f'c a 7 días
Edad rápida 3 días	100% de f'c a 3 días
Edad rápida 1 día	100% de f'c a 1 día
Consistencia por revenimiento	10 a 22
Consistencia por extensabilidad	45 a 65
tamaño máximo de agrados	10 mm a 40 mm
masa unitaria	Mayor de 2100 hasta 2400
Módulo de elasticidad convencional (28 días)	1200 √f'c
Módulo de elástico estructural (28 días)	1400 √f'c

Si necesitas alcanzar resistencias menores a 1 dias consulta con tu ejecutivo de ventas y te daremos la mejor solución.

RECOMENDACIONES PARA OBTENER MEJORES RESULTADOS

Tener el elemento listo al momento de llegada del concreto, debe ser colocado en máximo media hora.

Tener el personal suficiente para su distribución en el elemento, nivelado y pulido.

Tener en cuenta las recomendaciones para colar en clima caliente si es el caso.

Cuidar la tasa de evaporación utilizando el namograma de Mensel.

Seleccionar los mejores horarios para colar.

No se deben refrescar el concreto para elevar la consistencia con aditivo.

SUGERENCIAS PARA UN BUEN SERVICIO

Al momento de efectuar su pedido indique claramente la siguiente información:

- Uso que le dará al concreto.
- Resistencia que se requiere.
- Características especiales 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.

Las especificaciones de este concreto no son limitativas. Si usted requiere alguna característica especial diferente a las aquí enunciadas, favor de ponerse en contacto con su Ejecutivo Comercial para obtener el apoyo y la asesoría correspondiente.

EMPRESA SOCIALMENTE RESPONSABLE

ESR

KRONOS®

by CONKRETAR

(222) 283 8356

www.conkretar.com