

CEMENTO CEMEX EXTRA

El único cemento
que reduce
las grietas
hasta un 80%.



Construyendo un mejor futuro

CEMENTO CEMEX EXTRA

Excelente desempeño, mayores resistencias iniciales, fraguado rápido y durabilidad en la construcción de losas de concreto, columnas, castillos, dalas, alcantarillados, obras sanitarias y prefabricados de todo tipo.

RECOMENDACIONES

1. Utilice arena, grava y agua libres de impurezas (agregue la cantidad de agua necesaria para obtener una mezcla de consistencia manejable y homogénea).
2. Mezcle sobre una superficie dura y limpia.
3. Coloque la mezcla dentro del molde o cimbra, y desaloje el aire atrapado, vibrando o varillando.
4. Mantenga la cimbra mínimo 8 días en climas cálidos y 14 en climas fríos.
5. Humedezca la mezcla colocada, aproximadamente 4 horas después del colado, durante el mayor tiempo posible (curado).

DOSIFICACIÓN

La presente tabla es meramente informativa y puede variar según las consideraciones establecidas en la parte inferior de ésta.

USOS	CEMENTO	19L	19L	19L	RESISTENCIA f'c
		GRAVA 3/4	ARENA	AGUA	
Muros y pisos		8,5	8	3	100 kg/cm ²
Trabes y dalas		6,5	5,5	2,5	150 kg/cm ²
Losas y zapatas		6	4	2	200 kg/cm ²
Columnas y losas especiales		5	3,5	1,5	250 kg/cm ²
Concretos de alta resistencia		4,5	2,5	1,5	300 kg/cm ²

Las proporciones descritas pueden cambiar en cada región por la calidad del agua y de los agregados utilizados.

Los botes referenciados en la tabla son de una capacidad de 19 litros y sin deformaciones
 • Estas dosificaciones únicamente son para un concreto de 10 cm de revenimiento • Es muy IMPORTANTE que los agregados y el agua que se utilicen estén limpios • Si se desea mayor trabajabilidad o revenimiento, se debe de añadir por cada medida de cemento 3/4 de medida de agua con lo cual se mantendrá la resistencia • LA CORRECTA DOSIFICACIÓN Y PRÁCTICAS CONSTRUCTIVAS SON RESPONSABILIDAD DEL USUARIO



El **Cemento CEMEX Extra** reduce hasta un 80% la formación de grietas por contracción plástica, facilita el proceso de curado y tiene un mejor mezclado, adherencia y trabajabilidad.

El **Cemento CEMEX Extra** promueve una mejor integración entre la arena, la grava, el cemento y el agua, evitando la segregación y el sangrado en exceso, lo que facilita los procesos de preparación, colocación y curado.

Al evitar que el agua se vaya a la superficie del concreto, se impide un secado rápido y drástico, con lo que se reduce significativamente la formación de las grietas.

VENTAJAS DE USAR CEMENTO CEMEX EXTRA EN TU OBRA

- Reducir los costos derivados del proceso tradicional de curado y utilizar menos mano de obra.
- Reducir los tiempos en el proceso constructivo hasta un 30%
- Evitar costos adicionales de mantenimiento tanto para el constructor como para el usuario final de la construcción.
- Apoyar a la construcción de un futuro sustentable, ya que se disminuye el consumo de agua.



Construyendo un mejor futuro

Para más información: www.cemexmexico.com
 Contáctanos: unaduda.extra@cemex.com
 01800 ENCEMEX (3623639)