

Cemento MOCTEZUMA

Para la mezcla perfecta



Cemento Portland Compuesto CPC 30 R RS

Cumple con la Norma Mexicana NMX-C-414-ONNCE-(VIGENTE)

El Cemento Moctezuma CPC 30 R RS es adecuado para cualquier tipo de obra donde se requiera resistencia rápida y la característica especial de resistencia a los sulfatos (RS), construcción de estructuras (losas, columnas, trabes, cimientos, zapatas, etc.) y fabricación de productos de concreto (blocks, adoquines, tabicones, tubos, tanques y canales para drenajes, etc.).

Cumple también con los requisitos de especificaciones para obras de CFE, Pemex; así como para obras en zonas costeras.

Tabla de proporciones para la mezcla perfecta:

	Muros y Pisos	Trabes, Castillos y Dalas	Losas y Zapatas	Columnas y Losas Especiales	Alta Resistencia
Resistencia con grava 3/4"	100 kg/cm ²	150 kg/cm ²	200 kg/cm ²	250 kg/cm ²	300 kg/cm ²
Para 1m³ hacerlo	5 veces	6 veces	7 veces	8 veces	9 veces
1 Saco Cemento Portland CPC 30 R RS de 50 kg +					
Agua Botes de 18 Litros	2 1/2	2	1 3/4	1 1/2	1 1/4
Arena Botes de 18 Litros	7	5 1/2	4 1/2	3 1/2	2 1/2
Grava Botes de 18 Litros	8	6 1/2	5 1/2	5	4

Las proporciones de arena y grava sugeridas pueden variar de acuerdo a la calidad de los materiales que estás utilizando.

Recomendaciones:

- Utiliza arena, grava y agua limpias (libres de aceites, grasas, arcilla y materia orgánica)
- Mezcla lo suficiente para obtener un concreto uniforme
- Coloca y compacta el concreto adecuadamente
- Utiliza la mezcla inmediatamente; y no la uses si ya pasó más de 1.5 horas, o si ya inició su fraguado
- Mantén la superficie del concreto en continua humedad, protegida del viento y variaciones de temperatura durante 7 días como mínimo; para lograr un curado óptimo
- Cuida la dosificación indicada en la tabla de proporciones; así como el mezclado.

El concreto o mezcla con Moctezuma le dará forma y resistencia a tu construcción. En Cementos Moctezuma te damos más solidez, fraguado más rápido y más resistencia al salitre y la humedad.

Instrucciones: Utiliza arena y grava caliza densas que darán más resistencia a los temblores. Evita el tezontle y otras piedras porosas. La arcilla, basura, aceite y salitre provocan baja resistencia y agrietamientos.