



# “CEMENTO APAXCO”

**Construye con confianza** y obtén una base sólida para **grandes proyectos.**

## DESCRIPCIÓN

El cemento gris APAXCO CPC30R es un cemento gris especializado, ideal para la construcción ya sea en trabajos de albañilería o elementos estructurales, generando un buen fraguado, resistencia y rendimiento.

## USOS Y APLICACIONES

- ▶ Cimentaciones.
- ▶ Castillos, trabes y columnas.
- ▶ Losas.
- ▶ Pisos.
- ▶ Prefabricados como block, tabique, bovedillas, adoquines.
- ▶ Vivienda en general.

## VENTAJAS

- ▶ Mejor costo.
- ▶ Fácil y rápida aplicación.
- ▶ Mayor Trabajabilidad.
- ▶ Buen fraguado.
- ▶ Mejor resistencia.

## TABLA DE DOSIFICACIONES

Por cada bulto de cemento apaxco agregar

APLICACIONES	AGUA BOTE 19L	ARENA BOTE 19L	GRAVA 1/3 BOTE 19L	RESISTENCIA Kg/cm <sup>2</sup>
Pisos, firmes y banquetas	2½	6	7	100
Dalas, castillos y guatniciones	2	5	6	150
Losas, trabes, zapatas y muros	1½	3½	5	200
Columnas, techos, y losas especiales	1	3	4	250



Grupo Apaxco **50Kg**  
**DE PURA DUREZA**



# “CEMENTO APAXCO”

**Construye con confianza** y obtén una base sólida para **grandes proyectos.**

## RECOMENDACIONES



- ▶ Utilizar arena y grava limpia, libre de materia orgánica, basura y arcilla.
- ▶ Utilizar agua limpia, libre de grasas o aceites.
- ▶ Adicionar la cantidad de agua necesaria a la mezcla, hasta obtener la consistencia deseada. (No utilizar exceso de agua)



- ▶ Mezclar los materiales sobre una superficie plana, no absorbente y limpia, para evitar contaminación, de preferencia realizare el mezclado con revolvedora.
- ▶ Utiliza la mezcla inmediatamente, procurando evitar agregar mas agua ala mezcla. Ya no utilizar si paso mas de 1 hora ya que inicio su fraguado.



- ▶ Compactar (vibrar) el concreto para eliminar el aire atrapado en el concreto fresco, obteniendo una estructura densa, sin porosidades y con baja permeabilidad



- ▶ Curar el concreto por un periodo de 7 días mínimo. Esto ayuda a evitar agrietamientos y al desarrollo de la resistencia del concreto.



- ▶ Proteger el concreto del viento, frio y rayos del sol.

## PRECAUCIONES

- ▶ Utilizar guantes de hule y lentes de protección al preparar la mezcla y durante su aplicación para evitar el contacto con los ojos y piel respectivamente. En caso de contacto con los ojos lave con agua abundante y consulte a su medico.
- ▶ Utilice mascarilla apropiada para evitar la respiración de polvos.
- ▶ **No se deje al alcance de los niños.**



**50Kg**  
**DE PURA**  
**DUREZA**





# “CEMENTO APAXCO”

**Construye con confianza** y obtén una base sólida para **grandes proyectos.**

## TIEMPO DE ALMACENAMIENTO

- ▶ 30 días máximo, en áreas secas, ventiladas y libres de humedad.

## RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO

- ▶ Almacenar en lugares secos y cubiertos, evitando tiempos de almacenamiento prolongados (máximo 30 días).
- ▶ Utilizar primero aquellos sacos que han pertenecido mas tiempo almacenados.
- ▶ Colocar preferentemente los sacos en tarimas, evitando su contacto directo con el suelo.

## INFORMACION TÉCNICA

PROPIEDAD	UNIDADES	ESPECIFICACIÓN	METODO DE PRUEBA
Resistencia ala compresión 3 días	N/mm <sup>2</sup>	20 mínimo	NMX-C-083-ONNCCE 2002
Resistencia ala compresión 28 días	N/mm <sup>2</sup>	30 mínimo	NMX-C-083-ONNCCE 2002
Fraguado inicial	Minutos	45 mínimo	NMX-C-161-ONNCCE 1997
Fraguado final	Minutos	600 máximo	NMX-C-161-ONNCCE 1997
Contracción	%	0.2 máximo	NMX-C-161-ONNCCE 1997
Expansión	%	0.8 máximo	NMX-C-161-ONNCCE 1997
Blaine	cm <sup>2</sup> /g	4600	NMX-C056-ONNCCE 2010
Retenido m-325	%	3 máximo	NMX-C-049-ONNCCE 2010



**50Kg**  
**DE PURA DUREZA**



## “CEMENTO APAXCO”

**Construye con confianza** y obtén una base sólida para **grandes proyectos.**

### GARANTIA

1. **PRODUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDAGI DE APAXCO S.A DE C.V., no se hace responsable por daños o gastos que surjan por el mal uso de nuestros productos**, ya que el fabricante no tiene bajo su control las condiciones de aplicación, manejo y almacenamiento de sus productos fuera de sus bodegas.
2. Previamente a la aplicación, el usuario debe confirmar la adecuación del producto al uso que se pretende. El usuario asume la responsabilidad de los riesgos o daños derivados por el mal uso del producto o por una aplicación diferente a lo especificado.
3. Cualquier reclamación de material con posible defecto deberá ser revisada por nuestra área de control de calidad, una vez revisado, si el defecto es aplicable, nuestro compromiso como empresa se limitará a responder por el material señalado.

### PRODUCTO ELABORADO POR

**PRODUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDAGI DE APAXCO S.A DE C.V.** Av. Adolfo López Mateos No 70 Bo. Pérez de Galeana Apaxco, edo. de México. TEL: (01599)9982395, 9982445.



**50Kg**  
**DE PURA DUREZA**