



MENORES COSTOS

**MAYOR PLASTICIDAD
Y TRABAJABILIDAD**

**MAYOR FACILIDAD
EN LA DOSIFICACIÓN
Y PREPARACIÓN
DE MEZCLAS**

**ÓPTIMA
RETENCIÓN
DE AGUA**



No utilizar en **elementos estructurales** como columnas, vigas, losas, etc
NO CONTIENE CAL - Cumple con **IRAM 1685**



CALTEX

**CEMENTO DE
ALBAÑILERÍA**

 **CALTEX** es un producto que se obtiene de la molienda conjunta de clinker portland, adiciones minerales y aditivos que mejoran la plasticidad, la adherencia y la retención de agua, convirtiéndolo en un producto muy adecuado para trabajos generales de albañilería.

APLICACIONES GENERALES

- Mezclas para “pegado” de ladrillos cerámicos: huecos y macizos.
- Revoques gruesos
- Mezclas para colocación de mosaicos, lajas, etc.
- Contrapisos

Reemplaza a la mezcla tradicional de Cemento y Cal, pero NO al Cemento Portland.

NO contiene Cal, por lo tanto no daña los elementos de hierro que estarán en contacto con la mezcla.



NO es apto para utilizar en bases, vigas, columnas, losas ó cualquier otro elemento estructural.

GUIA DE DOSIFICACION en volúmenes iguales

Trabajo	 CALTEX	Arena ^(*)
Mampostería de ladrillos	1	5
Revoque Grueso	1	4
Colocación de Mosaicos, Lajas, etc.	1	3
Contrapiso (con 6 partes de Piedra y/o Cascotes)	1	3

() Valores promedio que dependen de la calidad de las arenas.*

Se recomienda el uso de arenas limpias, libres de arcilla y de grano mediano ó grueso. Las arenas finas necesitan mayor cantidad de CALTEX.

RECOMENDACIONES

- Respetar las dosificaciones recomendadas. Estas deben ser medidas con volúmenes iguales (baldes, canastos, etc)
- Para obtener mejor rendimiento y lograr una mezcla óptima, se recomienda la preparación de los pastones con máquina. El tiempo mínimo de mezclado debe ser de 3 minutos y no superar los 5 minutos.

- Agregar agua a la mezcla hasta lograr la plasticidad adecuada, evitando su exceso. El agua debe ser potable.
- No reutilizar pastones del día anterior, ni aquellos que se hayan endurecido.
- Mojar bien las superficies a unir y las paredes a revocar.
- Los revoques deben mantenerse húmedos durante el período de fraguado. (primeras 12 a 24 horas)
- Evitar el secado prematuro de los pastones. Protegerlos del viento y de las altas temperaturas.
- No agregar CEMENTO PORTLAND ni CAL a las mezclas. Si fuera necesario reforzarlas, agregar más **CALTEX**.



RENDIMIENTO

Una bolsa (25 Kg.) de CALTEX rinde :

MEZCLAS PARA MAMPOSTERIA

Pared de 20 cm de espesor con ladrillo hueco 18x18x33	5 a 6 m ²
Pared de 15 cm de espesor con ladrillo hueco 12x18x33	8 a 9 m ²
Pared de 10 cm de espesor con ladrillo hueco 8x18x33	10 a 11 m ²
Pared de 15 cm con ladrillo macizo de 5x11x25	3 a 3,5 m ²
Pared de 30 cm con ladrillo macizo de 5x11x25	1 a 1,5 m ²

MEZCLA PARA REVOQUES

Revoque grueso exterior. Espesor 1,5 cm	5 a 5,5 m ²
---	------------------------

MEZCLA PARA COLOCACION DE MOSAICOS, LAJAS, ETC.

Colocación de mosaicos, lajas, etc. Espesor de mezcla 2,5 cm.	2,5 a 3 m ²
--	------------------------

MEZCLAS PARA CONTRAPISOS

Contrapiso	0,15 a 0,20 m ³
------------	----------------------------

Nota:

Los rendimientos son aproximados y se podrán optimizar si:

- Se utilizan arenas lavadas, de grano mediano o grueso.
- Se tienen superficies niveladas y a plomo.
- Se aplican las buenas “reglas del arte”



ALMACENAMIENTO

- No apilar mas de 2 tarimas (pallet) ó 20 bolsas en altura, para evitar la compactación de producto y además facilitar su manejo.
- Almacenar en lugares secos y ventilados, sobre pallets o tarimas.
- No apoyar contra paredes o muros. Separar las bolsas de los mismos, como mínimo 20 cm.
- Usar siempre primero las bolsas más antiguas.
- En Invierno el almacenamiento por más de 60 días no es aconsejable.



ATENCIÓN AL CLIENTE PCR

BARRIO DON BOSCO KM8
(9000) COMODORO RIVADAVIA | CHUBUT
ARGENTINA

☎ 0800-999-PCR (7277)

✉ serviciotecnicos@pcr.energy

✉ comercial@pcr.energy

