

# CAL HIDRAULICA COMACSA



La Cal Hidráulica COMACSA (CHC) es una cal puzolánica, que posee tanto fragua atmosférica como dentro del agua.

Por su plasticidad tiene excelentes condiciones de trabajabilidad que le permiten hacer cualquier trabajo de albañilería más fácil, rápido y económicamente.

La Cal Hidráulica COMACSA es una cal puzolánica con gran resistencia a la compresión, mayor que la que presentan el común de las cales hidráulicas naturales.

La Cal Hidráulica COMACSA se vende en bolsas del mismo tamaño que las de cemento, Lo que permite facilidad para proporcionar correctamente los morteros mixtos, por volumen.

Universalmente se recomiendan los morteros mixtos de Cemento, Cal y Arena, para usarlos en casi todos los trabajos de albañilería. Todas las normas Internacionales y nacionales los especifican y recomiendan.

**MORTEROS MIXTOS:** Universalmente se especifican las siguientes proporciones en volumen (incluidas en el Reglamento Nacional de Construcciones):

	Cemento Cal Hidráulica COMACSA: Arena	Resistencia a la Compresión (Kg/cm <sup>2</sup> )
Para cargas muy altas	1 : 0.5 : 4.5	320
Para cargas altas	1 : 1 : 6	220
Para cargas normales	1 : 2 : 9	140

Estas resistencias son el promedio de múltiples pruebas hechas con arena gruesa de calidad NTP por el método ASTM 270 y cumplen en exceso con el reglamento Nacional de Construcciones y Normas nacionales y extranjeras.

Estos morteros se usan para asentar ladrillos en paredes interiores y exteriores, para tarrajeos, enlucidos interiores, cielos rasos trabajos de gasfitería, cualquier trabajo de albañilería y obras hidráulicas.

## PROPORCIONES EN VOLUMEN

Para cielos rasos y enlucidos interiores a una altura mínima de 2,20m.  
1 de cal hidráulico y 3ó 4 de arena fina.



## COMACSA

Cía Minera  
AGREGADOS CALCAREOS S.A.

Av. Universitaria 6330. Urb. Infantas. Los Olivos  
Teléfono: 202-6363 - Fax: 202-6364.  
Jr. Zorritos N° 617 - Breña - Lima Tel/fax: 433-6417  
E-mail: comacsa@comacsa.com.pe  
Web: www.comacsa.com.pe