



## CEMENTO DE USO GENERAL, ALTA RESISTENCIA Y ÓPTIMA CONFIABILIDAD

EXCELENTE TRABAJABILIDAD Y ALTOS  
NIVELES DE RESISTENCIA MECÁNICA

MEJOR EXUDACIÓN Y MAYOR ADHERENCIA

GRAN BOMBEABILIDAD



**CPC 40** CEMENTO  
PORTLAND  
COMPLETO



## DEFINICIÓN

Obtenido de la molienda de clínker Pórtland, pequeñas cantidades de sulfato de calcio, y hasta 35% de una combinación de al menos dos de las siguientes adiciones: escoria granulada de alto horno, puzolanas y/o filler calcáreo.

## USOS Y RECOMENDACIONES

Apto para morteros y hormigones para elementos estructurales simples o armados, donde no se requieran propiedades del cemento en función de condiciones especiales por durabilidad, resistencia temprana y/o importancia del color.

Almacenar durante no más de un mes en lugares secos y estancos.

Para la elaboración de hormigón utilizar dosificadores de peso, respetar tiempos de mezclado, controlar la temperatura de colocación y extremar precauciones durante el curado para evitar la fisura plástica (en estado fresco) y garantizar la hidratación. No mezclar con yeso ni con otro tipo de cemento.

## COMPOSICIÓN EN MASA

Clínker más yeso (sulfato de calcio): 100%.

Adiciones (filler calcáreo, escoria granulada de alto horno, puzolana): 6-35%.

Componentes minoritarios: 0-5% (de incluirse, sustituye a igual porcentaje del total de adiciones).

## REQUISITOS MECÁNICOS

Resistencia a compresión a 2 días  $\geq 10,0$  MPa.

Resistencia a compresión a 28 días  $\geq 40,0$  MPa y  $\leq 60,0$  MPa.

## SEGURIDAD

Evitar su inhalación. Evitar la formación de nubes de polvo. En ambientes pulverulentos se recomienda el uso de mascarillas y protección ocular. Evitar el contacto con la piel por medio de ropa protectora, guantes y calzado de seguridad.

## IDEAL PARA:

- ESTRUCTURAS EN GENERAL
- OBRAS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
- PAVIMENTOS
- PUENTES
- ALCANTARILLAS
- ALBAÑILERÍA
- SUELO CEMENTO
- ELEMENTOS PREFABRICADOS Y/O PRETENSADOS
- BLOQUES
- TEJAS DE HORMIGÓN

## PRESENTACIONES:

- BOLSA DE 50 KG.
- GRANEL

**LOMA ATIENDE**

**0-800-555-1-555**

**WWW.LOMANEGRA.COM.AR**

