



## CEMENTO DE USO GENERAL, Y ÓPTIMA CONFIABILIDAD

EXCELENTE TRABAJABILIDAD

MENOR EXUDACIÓN Y MAYOR ADHERENCIA

PRODUCCIÓN SUSTENTABLE



# CPC30

CEMENTO  
PORTLAND  
COMPUESTO





## DEFINICIÓN

Molienda de clínker Pórtland y pequeñas cantidades de sulfato de calcio, más un porcentaje de hasta 35% de al menos de dos de las siguientes adiciones minerales: escoria granulada de alto horno, puzolanas y/o filler calcáreo.

## SUSTENTABILIDAD

CPC30 es una de las iniciativas de Loma Negra para consolidar su compromiso con el medio ambiente mediante la aplicación de procesos de producción sustentables.

## USOS Y RECOMENDACIONES

De uso general, utilizado en morteros de albañilería y hormigones que serán colocados en elementos estructurales simples o armados donde no se requiera 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 hormigones, 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): 94-65%.

Adiciones (filler calcáreo, escoria granulada de alto horno, puzolana): mínimo 2 ≤ 35%.

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

## REQUISITOS MECÁNICOS

Resistencia a compresión a 7 días  $\geq 16,0$  MPa.

Resistencia a compresión a 28 días  $\geq 30,0$  MPa y  $\leq 50,0$  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
- ALBAÑILERÍA
- SUELO CEMENTO
- ELEMENTOS PREFABRICADOS
- BLOQUES
- TEJAS DE HORMIGÓN

## PRESENTACIÓN:

- BOLSA DE 50 KG.

**LOMA ATIENDE**

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

**WWW.LOMANEGRA.COM.AR**



**InterCement**