

COMPARATIVO PRETENSADO-ALMA ABIERTA

SISTEMA PRETENSADO PARA ENTREPISO

- 1 Inversión en calidad
- 2 No se cuelga.
- 3 Concreto del elemento 350kg/cms
- 4 Sistema pretensado con gato hidraulico a la presión requerida.
- 4 Apuntalamiento mínimo:
Claros menores de 3.00 mts no requieren apuntalamiento
Claros de mayores a 3.00 y hasta 4.50mts apuntalar provisionalmente al centro
Claros mayores a 4.50 mts apuntalar a tercios
- 5 Retiro de puntales a las 72 horas de colado.
- 6 Permite avance en colocacion de pisos, emplastado y acabados ya que el apuntalamiento es mínimo o casi nulo
- 7 Ahorro en concreto
- 8 Pruebas de concreto con laboratorio en cada colado de pista
- 9 Colado del elemento con maquina, lo que permite que el concreto sea homoganeo

Con este sistema usted invierte en calidad para su proyecto.

SISTEMA ALMA ABIERTA PARA ENTREPISO

- 1 No hay un estricto control de calidad
- 2 Se puede llegar a pandear si la calidad no esta controlada.
- 3 Concreto en la base de 200kg
- 4 Se cuele con revolvedora, por lo que la calidad del concreto no es homogenea. depende del maestro que la este fabricando.
- 5 No esta pretensado por lo que requiere mas apuntalamiento
- 6 Apuntalamiento a cada 1.20 mts por 21 días mínimo
- 7 Retiro de puntales a los 21 días de colado. Por lo que no puede avanzar en obra, pisos y acabados del piso donde esta puestos los puntales.
- 8 Incremento en la cantidad de m3 de concreto

Con este sistema usted invierte en riesgo.