

## DESCRIPCIÓN

Hidroцем Azul controla el fraguado del cemento en la mezcla de mortero para aplicarlo sobre muros secos como pañete (repello, friso, revoque) usando el modo de lanzamiento, también se utiliza para la preparación de morteros para pisos, hormigón y concreto.

## USOS

1. Para morteros de revoque por lanzamiento.
2. Para morteros de pisos
3. Para hormigón o concreto.

## CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

**RENDIMIENTO:** 1 kg para 50 kilos de cemento

**TIPO:** Aditivo en polvo

**COLOR:** Azul

**TIEMPO ABIERTO:** +/- 60 min en la mezcla

**TIEMPO PARA RECTIFICAR:** +/- 20 minutos en la mezcla

**TIEMPO PARA ESTUCAR MUROS:** 12 hrs mínimo

**RESISTENCIA EN CONCRETO A LOS 21 DIAS EN MEZCLA TÍPICA 1:2:3:** 21 Mpa

## PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Controla el fragüe del cemento en las mezclas con agregados.
- Económico
- Permite almacenamiento indefinido.
- No requiere control de humedad posteriores.

## MODO DE USO

- Dispersar Hidroцем Azul previamente con el cemento o alguno de los agregados mezclándolo en seco.
- Cantidades sugeridas para mezcla de mortero de revoque.
  - 1 kilo de HIDROCEM AZUL
  - 50 kilos de cemento
  - 150 kilos de arena cernida fina.
  - Relación 1:50:150.
- En las demás mezclas cumplir siempre en la relación 1:50 de Hidroцем Azul- cemento.
- Ya mezclado el Hidroцем con una parte de cemento o agregado, proceda a preparar la mezcla adicionando el agua necesaria para obtener una homogenización adecuada y sin grumos.
- Para pañetar humedezca la mezcla hasta obtener una consistencia que al lanzarla al muro se sostenga para luego nivelar con una regla de aluminio (tubular rectangular) y rectificar con platocho o tabla.

## MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Usar guantes de caucho y gafas de protección para su aplicación.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y acudir al médico.
- Mantenga fuera del alcance de los niños.

## PRESENTACIÓN

Empaque:

Bolsa x 1kg

## ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

- Se debe mantener en su empaque original.
- Almacenar lejos de la humedad.
- Almacene en un lugar fresco y seco.

## IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

**AZUL:** RIESGOS PARA LA SALUD  
0 = No es riesgoso.

**ROJO:** RIESGO DE INFLAMABILIDAD  
0 = No quema.

**AMARILLO:** RIESGO POR REACTIVIDAD  
0 = Estable.

