

# CONCRETO

## Standard *series*



- 1.- Concreto de limpieza.
- 2.- Lámina de polietileno.
- 3.- Losa de cimentación
- 4.- Mortero adhesivo.

## CONCRETO DE LIMPIEZA

Concreto de resistencia adecuada para ser colocado sobre la superficie de excavación de los terrenos, conocidos también como soleras y replantillos.

## Aplicaciones

Ejemplos de aplicación:

- Asiento de losas.
- Soleras.
- Replantillos.
- Nivelaciones.
- Concreto de limpieza.
- Aceras.

## Ventajas

- Mantener limpia de tierra la superficie de hormigonado.
- Garantizar una rigidez adecuada para recibir el concreto de la cimentación.
- Proveer de una superficie homogénea y nivelada.
- Proporcionar una superficie adecuada para la colocación de separadores.
- Protección bioquímica del acero de refuerzo del concreto estructural.
- Su diseño permite ser colocado fácilmente usando herramientas convencionales de colocación.

## Características técnicas

- Resistencia a la compresión (kg/m<sup>2</sup>): 140 - 180.
- Edad de diseño (días): 28.
- Asentamiento: 10 - 15 cm.
- Descarga: Directa.

## Datos de seguridad de materiales y recomendaciones generales de uso

- Cada vez que se realice cualquier trabajo en obra, recuerde utilizar el equipo de protección personal requerido: casco, guantes, chaleco reflectante, gafas de seguridad y botas de protección.
- No añadir agua o cualquier otra adición al concreto en la obra, ya que pueden generar variaciones en la relación agua/cemento, provocando segregaciones en el concreto.
- Para garantizar la calidad del producto, compactar y vibrar adecuadamente según la norma 9.5.3 NEC 2015 SE-HM.
- Utilizar el equipo adecuado para rehidratar y curar el concreto en obra según la norma 9.6.1 NEC 2015 SE-HM.

Para más información:

**info.holcim-ec@holcim.com**