

CONCRETO

Standard *series*



CONCRETO ESTRUCTURAL

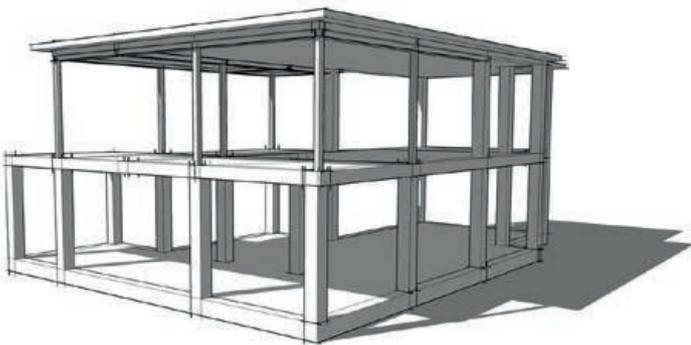
Concreto con cemento Holcim Premium Tipo HE, elaborado en una planta central, ideal para la construcción de estructuras de concreto armado para: viviendas, edificaciones, obras de infraestructura.

Mezclas más homogéneas fabricadas bajo estrictos estándares de calidad en cumplimiento de la normativa NTE INEN 1855 que le permiten optimizar los recursos de su obra o proyecto.

Aplicaciones

Ejemplos de aplicación:

- Losas y pisos armados.
- Vigas.
- Columnas.
- Riostras.
- Plintos.
- Zapatas.
- Escaleras.



Ventajas

- Optimizar las operaciones de colocación del concreto.
- Mezcla homogénea.
- Bombeable.
- Ahorro de costos de mano de obra.
- Ahorro de equipos y herramientas.
- Calidad y resistencia constante.
- Eliminación de stock de materiales en obra.

Características técnicas

- Resistencia a la compresión (kg/m²): 180 - 300.
- Edad de diseño (días): 28.
- Asentamiento: 13 -15 cm.

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