

HORMIGONES ULTRALIVIANO



Descripción

Hormigón fluido de muy baja densidad.

Aplicaciones

- Contrapisos sobre losas.
- Bajo cubiertas de tejas.
- Cargas con pendientes.
- Soporte para piso radiante.
- Bovedillas.
- Cubiertas livianas.
- Rellenos industriales.
- Nivelaciones de relleno.



Presentaciones:

Ultraliviano-400

Se logra una densidad del hormigón de 400 kg/m³

Ultraliviano-500

Se logra una densidad del hormigón de 500 kg/m³

Beneficios diferenciales



Aislante
térmico



Aislante
acústico



Baja
densidad



Rápida
aplicación (1)



Bombeable
hasta 60 m (2)



Composición
homogénea (3)



Mayor ahorro
energético



Menor desperdicio
en obra

(1) Colados sin esfuerzo físico y no requiere personal especializado. (2) Hasta 60 metros de altura sin perder volumen. (3) Mezcla homogénea, estable y de consistencia fluida. No flota ni segrega en la mezcla cementicia.

Recomendaciones de uso

- En cada pedido es necesario indicar claramente las características del hormigón que se necesita.
- Especificar la densidad máxima del hormigón (en caso de cargas).
- Evitar colocar agua adicional al producto ya que altera sus propiedades.
- La colocación de aditivos en obra debe ser aprobada por nuestro Departamento Técnico.

Propiedades

Densidad: 400-500 kg/m³

Asentamiento de diseño: +20 cm

Aire incorporado: ≈ 8%

Resistencia 28d a la compresión: ≈ 2 MPa

Conductividad térmica: ≈ 0,105 W/m.K

Otra información

Ante cualquier duda de calidad o aclaración técnica del producto, por favor comunicarse con su Asesor Técnico.

Para consultas sobre el producto y sus aplicaciones **contacte a nuestros ejecutivos comerciales:**

Tel.: **351 358 0676**

Tel.: **351 814 6481**

Tel.: **351 209 3096**

Holcim (Argentina) S.A.
Complejo Capitalinas, Edificio Suquía, 4to Piso.
Humberto Primo 680, Córdoba, Argentina.
X5000FAN
info.argentina@holcim.com
www.holcim.com.ar
Teléfono/Fax: 0800 777 6463