

# HORMIGONES

# ECO Pact



## Descripción

**ECOPact** es un hormigón con 30% a 50% menos contenido de carbono incorporado que un hormigón de referencia diseñado con un Cemento Portland Normal. Los productos ECOPact utilizan cementos reducidos en CO2 y tienen diseños de mezcla optimizados para reducir su huella de carbono.



## Equipos disponibles:

Camión mixer  
Camión-bomba  
Planta móvil

## Aplicaciones

La gama EcoPact se puede utilizar para todos los componentes estructurales de una edificación:

- **Fundaciones.**
- **Muros, columnas y vigas.**
- **Losas y pavimentos.**

## Beneficios diferenciales



Desempeño similar o superior a los hormigones convencionales.



Apoya la economía circular.



Menor huella de carbono <sup>(1)</sup>



Cierra el ciclo de vida de los materiales.

<sup>(1)</sup> Que los hormigones convencionales.

## Recomendaciones de uso

- Indicar claramente en su pedido las características del hormigón que requiere.
- Es importante observar prácticas constructivas adecuadas para la colocación, compactación y acabado del hormigón.
- Nunca colocar agua adicional al hormigón.
- Para alcanzar el desarrollo óptimo de las propiedades del hormigón, se debe realizar un curado de 7 días mínimo.
- Para mejores resultados contactar a su ejecutivo comercial.

## Propiedades

- Resistencia  $f'c$ : 130 - 350 kg/cm<sup>2</sup>
- Edades de garantía: 28 días
- Colocación: directo o bomba
- Asentamiento: 8 cm < As < 18 cm
- Tamaño máximo agregado: 38 mm
- Peso específico: > 2200 kg/m<sup>3</sup>

*\*Para hormigones de características no indicadas, consultar con su ejecutivo comercial*

## Normas de cumplimiento

CIRSOC 201:2005  
IRAM 1666-2020

## Otra información

Los datos e instrucciones que damos en la presente ficha técnica están basados en experiencia y pruebas realizadas en nuestro Centro de Desarrollo e Innovación (CDI) de acuerdo a normas vigentes. Los métodos de operación y condiciones en que se aplique el concreto o mortero en la obra están fuera del alcance de Holcim, por lo que no se hace responsable y queda liberada de cualquier reclamación que se le pudiera hacer. Para obtener mejores resultados siga las recomendaciones y consulte a su Asesor Comercial para obtener el apoyo y la asesoría correspondiente.

Para consultas sobre el producto y sus aplicaciones contacte a nuestros especialistas del **Centro de Desarrollo e Innovación** de Holcim:  
**[cdi-arg@holcim.com](mailto:cdi-arg@holcim.com)**

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