



CONCRETO AUTOCOMPACTABLE

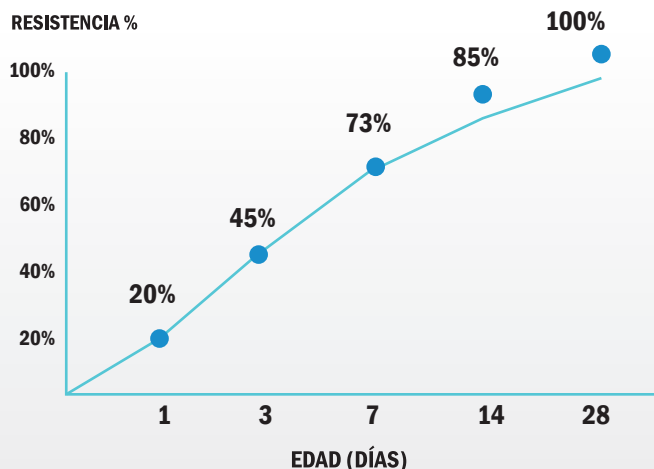
DESCRIPCIÓN

El concreto autocompactable es diseñado bajo estrictos estándares de control de calidad para cumplir con las necesidades de resistencia y fluidez requeridas. Es dosificado por peso y mezclado en planta, además el concreto se re-dosifica en sitio para obtener los altos revenimientos solicitados. Se puede utilizar en todos aquellos elementos con espacios limitados, alta concentración de armadura y donde la geometría y/o el acceso dificulten la correcta consolidación del concreto.

USOS Y RECOMENDACIONES

Elementos con alta concentración de acero.
Elementos esbeltos, muros, cimentaciones, columnas, pilotes, ductos de ascensor.

Desarrollo de Resistencia Concreto normal



VENTAJAS

- Calidad certificada mediante marchamo.
- Mínima segregación.
- Mezclas de concreto homogéneo.
- No requiere ser vibrado, sin embargo debe utilizarse un método alternativo que permita consolidarlo de manera adecuada.
- Reducción de costos de mano de obra.
- Excelente acabado final.
- Menores tiempos de ejecución.
- Eliminación de desperdicios de materias primas.
- Calidad superior al concreto elaborado en obra.

DATOS TÉCNICOS

- Agregado grueso tamaño máximo nominal: 12 mm
- El concreto autocompactable se descarga de manera directa o con bomba telescópica.
- Resistencia a la compresión a los 28 días: [210 kg/cm² - 350 kg/cm²].
- Extensibilidad: [600±50] mm.



- **Sucursal 1:** Palmares, Alajuela
- **Sucursal 2:** Barranca, Puntarenas
- **Sucursal 3:** Bagaces, Guanacaste
- **Sucursal 4:** Parrita, Puntarenas

✉ info@concrepal.net  [Concrepal](https://www.facebook.com/Concrepal)  [Concrepalcr](https://www.instagram.com/Concrepalcr)  [Concrepal.com](https://www.concrepal.com)

Tel: 2453-0133