

CONCRETO ESTRUCTURAL CLASE II

DESCRIPCIÓN:

Son concretos de resistencia normal (28 días) específicamente diseñados para cumplir los requisitos marcados en las Normas Técnicas Complementarias para el Diseño de Estructuras de Concreto y las Normas Mexicanas vigentes.

DATOS TÉCNICOS:

- Resistencias mayores o iguales que 200 y menores de 250 kg/cm²
- Masa unitaria en estado fresco entre 1900 y 2200 kg/m³
- Agregados gruesos de origen andesita
- Tamaño máximo de agregado de 40, 20 ó 10 mm
- Revenimientos base de 10, 14 y 18 cm
- Bombeable o tiro directo
- Clase resistente del cemento 30 ó 40 MPa



Casas habitación, San Juan del Río, Queretaro

USOS:

- Obras que quedan fuera de la clasificación de A o B1
- Losas de entepiso y azotea
- Losas de cimentación, zapatas, dados
- Trabes, columnas y contratrabes
- Pavimentos o calles de tránsito ligero
- Muros divisorios y en algunos casos muros de carga
- Elementos estructurales para construcción de casa-habitación, acorde a diseño estructural



Casas habitación, Cuautla, Morelos.

VENTAJAS:

- Excelente trabajabilidad y cohesión
- Durabilidad normal
- Rapidez en la colocación
- Fácilmente moldeable
- Compatible con impermeabilizantes y fibras
- Ahorro en tiempos y mano de obra vs concreto fabricado en obra



Concreto de Morelos S.A. d e C.V.

Matriz:

Paseo Cuauhnahuac km 1.5, Col. Alegria, Cuernavaca, Mor.

Tels. (777) 3160070, 3155560, 3160103

Concretos Profesionales del Centro S.A. d e C.V.

Matriz:

Carret. libre a Celaya km 10.1, Corregidora, Balvanera, Qro.

Tel. (442) 2 254511

Ficha Técnica No. 03