

FICHA TÉCNICA

CONCRETO DE BAJA CONTRACCIÓN (MR)

Concreto especialmente para la construcción de elementos que requieren de una estabilidad volumétrica y una durabilidad en la estructura, como proporcionando una superficie menos predispuesta al agrietamiento y al alabeo, el concreto de Baja Contracción es ideal para la construcción de:

- Pisos en naves industriales, así como elementos pretensados y postensados.
- Pavimentos de tráfico, patios de maniobra, bases de equipos, hangares, losas, entre otros.

Aplicaciones

- Losas de piso pulido, con excelente acabado y menor contracción por secado que los concretos convencionales
- Permite a ver tableros (piedras) de mayor tamaño
- El fraguado es uniforme y controlado, por lo que permite acabar las superficies en tiempo.
- Aplicaciones particulares de pisos en los que se requiera una mayor durabilidad, confort para los usuarios y seguridad en el tránsito de personal.



Características

- Módulo de Ruptura..... $35 \leq MR \leq 50 \text{ kg/cm}^2$
- Edades de garantía..... 7, 14 ó 28 días
- Colocación..... Tiro directo o Bomba
- Revenimiento..... $10 \leq REV \leq 14 \text{ cm}$
- Tamaño máximo agregado..... $20 \leq TMA \leq 40 \text{ cm}$
- Contracción por secado..... $CxS 450 \leq 550 \mu$
- Peso volumétrico..... $PVOL > a 2,100 \text{ kg/m}^3$