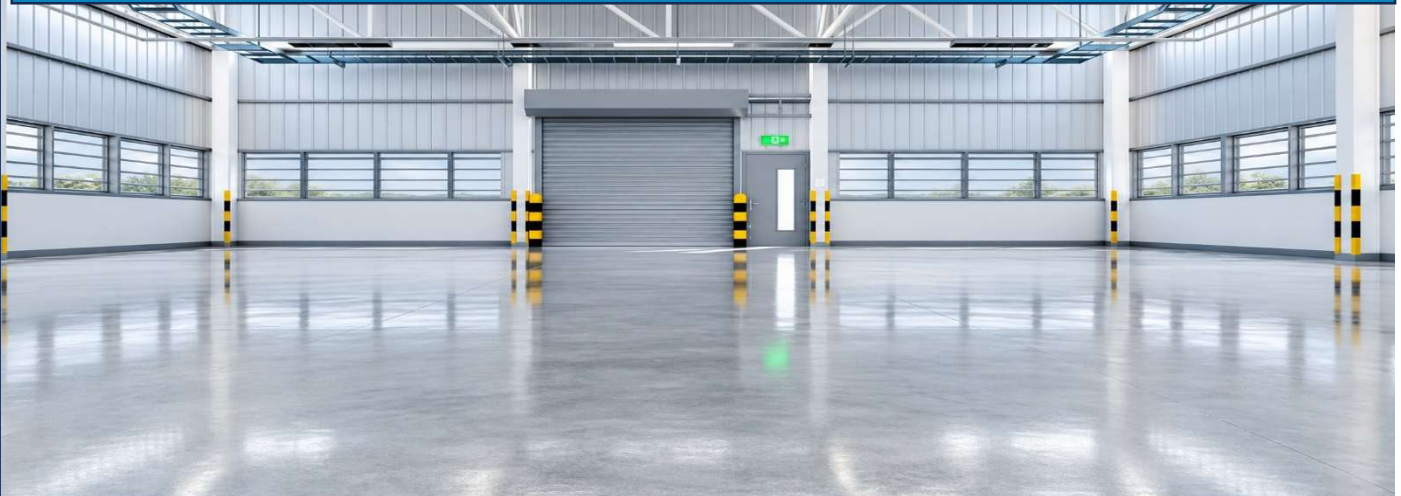


# Concreto MR Baja Contracción

Ficha Técnica



## Descripción

Concreto de alta calidad para elementos que requieren gran estabilidad volumétrica proporcionando una superficie menos propensa al agrietamiento y alabeo, incrementando su durabilidad.

## Usos y Aplicaciones

Este concreto es recomendable utilizarse en estructuras, tales como:

- Pisos en naves Industriales.
- Patios de maniobras.
- Hangares.

## Ventajas

- Permite hacer tableros con mayor tamaño.
- Fraguado uniforme y controlado.
- Generar un acabado de superficies uniforme y en tiempo y forma.
- Reduce costos de mantenimiento, por reparaciones a edades tempranas.
- Reduce el alabeo y el agrietamiento en los pisos.

## Recomendaciones

A continuación, observamos algunas recomendaciones para lograr obtener las mejores características del producto:

- Se recomienda el uso de EPP durante el manejo del concreto.
- Indicar claramente en su pedido las características y para que requiere el concreto.
- Nunca coloque agua adicional al concreto.
- Es importante llevar a cabo buenas prácticas de colocación, compactación y acabado del concreto.
- Considerar que las superficies de concreto sometidas a condiciones de servicio severas, como: abrasión, ataques químicos e impacto, se requiere protección de recubrimientos especiales.
- Para obtener el óptimo desarrollo de las propiedades del concreto, se debe de curar adecuadamente durante al menos los primeros 7 días como mínimo.
- Tener lista la cimbra y equipo necesario cuando el concreto llegue a obra, para colocarlo con rapidez.
- Para mejores resultados contacte a su asesor.

## Características

Cumple con la normativa NMX-C-155-ONNCE:

| Propiedades                | Valores                                  |
|----------------------------|------------------------------------------|
| Resistencia                | $250 \leq f'c \leq 350 \text{ kg/cm}^2$  |
| Edades de garantía         | 7, 14 y 28 días                          |
| Colocación                 | Directo o Bombeable                      |
| Tamaño Máximo del Agregado | $20 \leq TMA \leq 40 \text{ mm}$         |
| Revenimiento               | $10 \leq \text{Rev.} \leq 12 \text{ cm}$ |
| Peso Volumétrico           | $> 2,200 \text{ kg/m}^3$                 |
| Módulo de Ruptura          | $35 \leq MR \leq 50 \text{ kg/cm}^2$     |

Eje 114 #325, Zona Industrial, San Luis Potosí.

Entre Av. Industrias y Av. Promoción