

FICHA TÉCNICA

HORMIGONES ESPECIALES

Liviano TX

1. DEFINICIÓN:

El Hormigón liviano es un producto cuya característica principal es que posee una densidad menor a la de un hormigón tradicional.

2. USOS:

Las principales aplicaciones de este producto se presentan en:

- Sobrelosas.
- Rellenos.
- Elementos no estructurales.
- Nivelaciones.
- Recuperación de cotas.

3. VENTAJAS:

- Menor densidad del hormigón con respecto a un hormigón normal.
- Amplio rango de densidades posibles.
- No requiere compactación.
- Terminación superficial igual a la de un producto tradicional.

4. RECOMENDACIONES:

- No vibrar el hormigón.
- Mantener condiciones de curado en forma estricta.

5. DATOS TÉCNICOS:

- Se puede lograr densidades desde los 1.000 a los 1.800 Kg/m³.
- Tamaño máximo del árido es de 10 mm.
- Asentamiento de cono 6 cm.
- Descarga del producto es en forma directa.
- Descarga mediante bomba sólo para densidades mayores a 1.400 kg/m³.