

## FICHA TÉCNICA

# HORMIGONES ESPECIALES

## Autocompac TX

### 1. DEFINICIÓN:

Es un producto de gran fluidez, que no requiere compactación, ni nivelación. Se mejora la terminación superficial en elementos de características especiales.

### 2. USOS:

Las principales aplicaciones de este producto se presentan en:

- Elementos donde no es posible vibrar el hormigón.
- Hormigones con terminación a la vista o sin recubrimiento.
- Todo tipo de rellenos.
- Elementos de bajo espesor, delgados o muy esbeltos.
- Hormigones bajo agua.
- Estructuras con alta cuantía de acero.

### 3. VENTAJAS:

- Mejora la terminación superficial respecto a un hormigón normal.
- Ahorro en materiales de terminación superficial.
- Facilita el llenado de elementos de geometría irregular y altamente armados.
- Disminuye considerablemente los tiempos de vaciado y colocación en obra.
- No requiere compactación.
- Ahorro de equipos y personal para compactación y colocación del producto.
- Es autonivelante.
- Se puede utilizar en hormigonados masivos.
- Facilita hormigonado por bombeo en grandes distancias de tuberías.
- Producto muy homogéneo.
- Supervisión en obra de la colocación del producto.

## FICHA TÉCNICA

# HORMIGONES ESPECIALES

## Autocompac TX

### 4. RECOMENDACIONES:

- Revisión y prueba previa de estanqueidad y resistencia de presiones del moldaje.
- Sellado completo de los elementos a hormigonar.
- Utilización adecuada de desmoldante.

### 5. DATOS TÉCNICOS:

- Se puede lograr resistencias similares a la de productos normales.
- Tamaño máximo del árido de 13 mm.
- La descarga en obra puede ser directa o por medio de Bomba.