

FLUIDOS QUÍMICOS

# at horminivel

aditivo super plastificante para morteros autocompactos

Especialmente formulado para cubrir uniformemente cualquier rincón de un molde o encofrado por la sola acción de su peso

- Elevada resistencia
- Máxima calidad
- Excelentes acabados superficiales
- Gran durabilidad de las estructuras
- Sin necesidad de vibrado
- Sin necesidad de otros métodos de compactación
- Relleno de estructuras



# at horminivel

aditivo super plastificante para morteros autocompactos

## FICHA TÉCNICA

• Función principal:	Superplastificante y reductor de agua
• Otras Funciones:	Acelerante del endurecimiento
• Viscosidad:	aprox. < 75cps (Brookfield, 20 C)
• Densidad 20 C:	aprox. 1,04
• Aspecto:	Líquido verdoso
• Ph 20 C:	aprox. 6
• Cloruros:	<0.1%

## PROPIEDADES

- AT HORMINIVEL mejora la calidad de los hormigones autocompactos dotándolos de elevadas resistencias mecánicas.
- Elimina la necesidad de vibración en la puesta en obra. Incrementa la durabilidad de las piezas y estructuras.
- Proporciona acabados superficiales de máxima calidad sin necesidad de vibración.
- Ideal para aplicar en hormigón autocompacto para prefabricado.
- Confección de pavimentos de calidad sin vibración.
- Para el relleno de estructuras en las que es difícil aplicar un método de compactación o resulta difícil el vibrado.

## RENDIMIENTO

### Dosificación:

La dosificación recomendada es del 0,9% al 2,5% del peso de ligante.

Pueden emplearse dosis superiores habiendo realizado antes las pruebas pertinentes al tipo de mezcla a emplear.

No es recomendable una dosificación excesiva que puede producir disgregación.

En caso de dudas contacte con nuestro departamento técnico.

## PRECAUCIONES DE USO

Se recomienda la realización de ensayos previos a la utilización del producto.

Para su manipulación se deben observar las medidas habituales de seguridad para el manejo de productos químicos, como usar gafas y guantes para prevenir salpicaduras. No comer, beber o fumar durante su aplicación y lavarse las manos en las pausas y al finalizar el trabajo.

## MODO DE EMPLEO

- 1 Añadir durante el proceso de fabricación del hormigón autocompacto junto con la última parte del agua de amasado. Nunca sobre masa seca de áridos y cemento.
- 2 Acabar el amasado de forma habitual.
- 3 Para la limpieza de los utensilios de trabajo, emplear agua preferiblemente caliente.

## PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

AT HORMINIVEL puede conservarse hasta 12 meses en su envase original herméticamente cerrado en lugar fresco y seco, evitando temperaturas extremas.

ATENCIÓN: En caso de congelación, descongelar a un máximo de 30°C y agitar hasta que recobre su aspecto original.