

# ACCELERANTE PARA CONCRETO



## PRESENTACIÓN

1 Lt  
4 Lt  
19 Lt  
200 Lt

## DOSIFICACIÓN

1 - 1.5 lt de **ACCELERANTE PARA CONCRETO** por saco de 50 kg de cemento

## RENDIMIENTO

8-12 lt/m<sup>2</sup> con resistencia H250

\*Estos datos pueden variar dependiendo de la resistencia deseada del concreto

## DILUCIÓN

No se diluye

## UTENSILIOS DE APLICACIÓN

Se integra de manera directa en la mezcla de concreto

## ALMACENAMIENTO

Manténgase en lugares frescos y secos, y fuera del alcance de los niños

Tiempo de resguardo funcional 12 meses a partir de su fecha de elaboración.

## ACCELERANTE PARA CONCRETO ADEKON®

Es un producto elaborado a base de agentes acelerantes y dispersantes que activan la hidratación del cemento CPO (cemento portland ordinario) reduciendo el tiempo de fraguado y logrando el rápido desarrollo de sus resistencias.

## CARACTERÍSTICAS

- Acorta el tiempo de fraguado acelerando la obtención de la resistencia del concreto.
- Mejora la trabajabilidad de la mezcla.
- No contiene cloruros.
- Permite descimbrar en menos tiempo y da ahorro considerable en cimbra.
- Disminuye tiempos muertos para los trabajadores entre colados.
- No promueve la corrosión del acero.

## APLICACIONES

- Ideal para acelerar el proceso de construcción en grandes obras.
- Se usa para el descimbrado en climas con bajas temperaturas (fríos).
- Se utiliza con el objeto de descimbrar rápido y poder usar la cimbra en el siguiente colado, cuando hay escases de la misma.
- Para descimbrar sobre metal pues al ser un producto ecológico, está libre de cloruro.

## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

1.- Añada **ACCELERANTE PARA CONCRETO ADEKON®** al agua con la que se pretende preparar la mezcla para homogenizar todos los elementos (arena, grava, cemento).

2.- Puede verter **ACCELERANTE PARA CONCRETO ADEKON®** en la revolvedora de concreto y trabajar su mezcla como lo hace regularmente.

# ACELERANTE PARA CONCRETO

## FICHA TÉCNICA

### DATOS TÉCNICOS

PROPIEDAD	VALOR	UNIDADES
Viscosidad	30-100	cps
Densidad	1.22+- 0.2	kg / lt
% Reducción de agua	2.5	%
% resistencia a la compresión	3 días =>125 7 días =>110 28 días =>100	Kg/cm <sup>2</sup>

### LIMITACIONES

- Los componentes de este producto se asientan, por lo que deberá agitar bien antes de añadirlo al agua de mezcla.
- No es un producto que contrarreste los efectos sobre el concreto causados por las temperaturas bajas.

### RECOMENDACIONES

- Mezclar antes de usar para homogenizar
- Evite dejar el envase abierto, por tiempos prolongados para evitar derrames.
- Puede usar guantes de hule para la manipulación del producto.

### PRECAUCIONES

- Consulte las hojas de datos de seguridad del producto para información específica.
- En caso de ingesta accidental, no provoque vómito y acuda inmediatamente al médico.
- Evitar el contacto con los ojos, si esto ocurre lave con abundante agua y acuda al médico.
- La manipulación de este producto por niños debe ser supervisado por adultos.

### IMPORTANTE

Los datos de esta Ficha Técnica representan valores típicos del producto. Por lo tanto, esta información solo sirve como una guía general y el usuario final deberá realizar pruebas previas de acuerdo a sus necesidades. La información técnica, advertencias, recomendaciones y desempeño del producto se basan en pruebas de laboratorio así como en experiencia de la práctica misma estando sujeta a cambios sin previo aviso.

Para cualquier duda dirijase a su agente de ventas ADEKON®.

### GARANTÍA

**ACELERANTE PARA CONCRETO ADEKON®** está fabricado con productos de la más alta calidad. Cualquier modificación a las instrucciones o recomendaciones será responsabilidad de quien a su criterio ha decidido modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario emplea el producto para un fin diferente al explícitamente recomendado asume todo el riesgo y responsabilidad correspondiente. Nuestra responsabilidad se limitará únicamente al remplazo de una cantidad igual al adquirido siempre y cuando no cumpla con las características especificadas en esta ficha.

