



EXCLUSIVO EN:



# Fluidificante de Mezcla

Aditivo plastificante de concreto.

## DESCRIPCIÓN

Aditivo Fluidificante de mezclas de cemento gris y Concreto, es un aditivo listo para usarse en presentación de pastillas con la propiedad de mejorar la trabajabilidad del concreto sobre todo en los casos de colados con un espacio reducido entre varillas del refuerzo, o en colados con formas difíciles de que el concreto fluya, Reduce la cantidad de agua a emplear entre un 5 a 10%.

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS EN CONCRETO FRESCO

- Mejora la trabajabilidad.
- Mejora del terminado.
- Menor energía de compactación.

## EN CONCRETO ENDURECIDO

- Mejora la apariencia final.
- Disminuye los agrietamientos
- Ayuda a desarrollar mayores resistencias tempranas y finales.
- Facilita el bombeo del concreto
- Reduce la cantidad de agua a emplear.
- Fácil de usar.

## FORMA DE APLICACIÓN:

### PREPARACIÓN CON TROMPO

1. Usar una pastilla por cada saco de Cemento Gris de 50 kg.
2. Una vez colocada la mitad del agua y la arena en el trompo colocar las pastillas en base al número de sacos de Cemento Gris de 50 kg a usar y mezclar durante 5 minutos.
3. Colocar el resto de agua y arena más la grava y el cemento en el trompo y mezclar hasta conseguir la mezcla o concreto adecuada y uniforme.

### PREPARACIÓN CON PALA

1. Usar una pastilla por cada saco de Cemento Gris de 50 kg.

2. Una vez colocada el agua y la arena en el mezclero, pulverizar con las manos sobre la arena y mezclar a pala, incorporar la grava y el cemento Gris hasta conseguir una mezcla o concreto uniforme.

## PRESENTACIÓN

Pastilla de 7.5 cm de diámetro (8.0 cm de diámetro con empaque) y 3.7 cm de alto (4.0 cm de alto con empaque).

## RENDIMIENTOS

1 pastilla por saco de Cemento Gris de 50 kg.

## ALMACENAMIENTO

Transporte y almacene en recipientes originales sin abrir a una temperatura entre 4 y 38 °C (40 y 100 °F). Evite que se congele y evite guardar en áreas húmedas.

## VIDA ÚTIL

1 año cuando se almacena de forma adecuada.

## USOS RECOMENDADOS

- Mezclas base cemento gris para mejorar la Plasticidad del concreto y las mezclas de cemento gris.

## APLICACIÓN

Proteja todas las mezclas de cemento y concreto del congelamiento. La temperatura mínima de aplicación es de 10 °C; la temperatura de la mezcla debe mantenerse entre 15 °C y 30 °C.

## CURADO

- Todas las aplicaciones de concreto mejorado con FLUIDIFICANTE DE MEZCLA deben ser curadas.
- Utilice una membrana de curado, no cure con agua.
- Proteja la superficie hasta que haya fraguado y ya no pueda ser dañada al ponerla en servicio.
- La aplicación adecuada es responsabilidad del usuario. Las visitas de campo del personal del fabricante tienen como único propósito el hacer recomendaciones técnicas y no el de supervisar la obra.
- El comprador del producto debe de hacer una prueba de este producto(s) para determinar la idoneidad para la aplicación prevista del producto(s).
- El desempeño del producto descrito aquí debe verificarse por medio de prueba que debe realizarse por profesionales calificados.



EXCLUSIVO EN:



# Fluidificante de Mezcla

Aditivo plastificante de concreto.

## NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

Pinturas Termicas del Norte S.A. de C.V. garantiza la calidad invariable de su producto THERMOTEK® PRO FLUIDIFICANTE DE MEZCLA contra cualquier defecto de fabricación. Esta garantía sólo es válida si y sólo si, el producto ha sido aplicado como se indica en este envase y/o fichas técnicas disponibles para su consulta y descarga en nuestra página de internet: [grupothermotek.com](http://grupothermotek.com). La presente garantía cubre únicamente aquellos defectos que surgiesen como resultado del uso normal del producto y no por aquellos que resultasen por situaciones que se encuentren fuera de control de Pinturas Termicas del Norte S.A. de C.V. como lo son: (I) fallas en los sustratos; (II) condiciones de preparación de la superficie; (III) forma de aplicación; (IV) uso en condiciones distintas a las normales; (V) cuando el producto no hubiese sido aplicado conforme a las instrucciones de aplicación; y/o (VI) daños o defectos que deriven de incendios o cualquier desastre natural (señalando de manera enunciativa mas no limitativa: huracanes, tornados, temblores, etc.). Si el producto no funciona adecuadamente durante el período de vigencia de la garantía, Pinturas Termicas del Norte S.A. de C.V. proveerá la cantidad de producto REQUERIDO PARA LA REPARACIÓN DEL ÁREA QUE PRESENTA LA FALLA. Para mayor información y/o poder hacer válida esta garantía, deberá presentar el ticket o factura de compra en la sucursal donde fue adquirido el producto o en las oficinas de Pinturas Termicas del Norte, S.A. de C.V. ubicadas, en Aarón Sáenz #1902, Col. Santa María, Monterrey, N.L., C.P. 64650. Teléfonos de servicio: (81) 5000-3000 y 01-800-8746737. Fabricado por Pinturas Termicas del Norte S.A. de C.V., con domicilio en Aarón Sáenz #1902, Col Santa Maria, Monterrey N.L. C.P. 64650.