

FLOW CONTROL

Aditivo para incrementar la resistencia y la fluidez



HOJA DE DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN: Rapid Set® FLOW CONTROL es un aditivo que mejora el flujo y permite una mayor fluidez o un requisito de agua más bajo. Reducir el contenido de agua añadiendo FLOW CONTROL incrementará la resistencia final y la durabilidad.

USOS: FLOW CONTROL se puede usar con la mayoría de los productos de cemento Rapid Set. Añada de 1 a 2 paquetes de FLOW CONTROL por cada bolsa de producto de cemento Rapid Set para incrementar la fluidez, y/o añadir resistencia para satisfacer los requisitos de la obra. Se recomienda hacer una tanda de prueba para perfeccionar la dosis. FLOW CONTROL puede ser usado en combinación con otros aditivos Rapid Set. Consulte el Boletín Técnico de Modificadores de Concreto Rapid Set para ver las guías de uso.

INSTRUCCIONES: Coloque la cantidad deseada de agua potable en el contenedor de mezclado. Añada la mitad del producto de cemento y mezcle con un taladro o mezcladora mecánica. Continúe mezclando mientras añade FLOW CONTROL, luego añada el resto del producto de cemento en el contenedor de mezclado. Siga las instrucciones de mezclado del producto en el paquete del producto de cemento. Mezcle hasta lograr una consistencia sin grumos. NO exceda los 2 paquetes por cada bolsa de 50 a 70 lb de producto de cemento de la marca Rapid Set. Demasiada agua en la mezcla pueda causar la segregación del agregado, lo que puede reducir resistencia.

EMPAQUE: FLOW CONTROL está disponible en paquetes de 0.4 oz (12 g).

VIDA DE ALMACENAMIENTO: FLOW CONTROL tiene una vida de almacenamiento de 12 meses cuando se almacena apropiadamente en un lugar seco, protegido contra la humedad, lejos de la luz directa del sol y con el paquete en buenas condiciones.

RESPONSABILIDAD DEL USUARIO: Antes de usar productos Rapid Set, lea las hojas de datos técnicos actuales, boletines, etiquetas de productos y hojas de datos de seguridad en www.CTScement.com. Es la responsabilidad del usuario revisar las instrucciones y las advertencias de cualquier producto Rapid Set en la hoja de datos técnicos más actualizada, boletín, etiqueta de producto y hoja de datos de seguridad antes de usarlo. La adición de cualquier Modificador de Concreto alterará las propiedades físicas del producto. El desempeño diferirá con base en, más no limitándose a: el producto usado, la cantidad de agua de mezcla, temperatura, condiciones del sustrato, grosor de la aplicación, procedimientos de mezclado y aplicación. Instale una muestra para asegurar que las dosis usadas son las adecuadas para la aplicación deseada.

ADVERTENCIA: PUEDE FORMAR UNA CONCENTRACIÓN DE POLVO COMBUSTIBLE EN EL AIRE. EVITE LA FORMACIÓN DE POLVO Y TODAS LAS FUENTES DE IGNICIÓN: CALOR, CHISPAS, LLAMAS EXPUESTAS. NO INHALE O INGIERA POLVO. Proteja sus ojos con goggles o gafas protectoras con protección lateral. Cubra su piel con ropa de protección. Use guantes resistentes a los químicos y botas impermeables. Si llega a entrar en contacto con la piel, lave inmediatamente con agua y jabón. En de que entre en contacto con los ojos, lave el área de inmediato y repetidamente con agua limpia y consulte a un médico. Use un respirador aprobado por NIOSH/MSHA si hay un riesgo de exposición al polvo/vapores a niveles que exceden los límites de exposición establecidos.

Por favor consulte la SDS y www.CTScement.com para obtener información de seguridad adicional sobre este producto.

GARANTÍA LIMITADA: CTS CEMENT MANUFACTURING CORP. (CTS) garantiza que el material es de buena calidad y, a su entera discreción, reemplazará o reembolsará el precio de compra de cualquier material que se compruebe esté defectuoso dentro del primer (1) año de la fecha de venta. Los remedios arriba mencionados representan el límite de la responsabilidad de CTS. Excepto por lo anterior, todas las garantías, expresas o implícitas, incluyendo la comerciabilidad y la utilidad para un propósito en particular, quedan excluidas. CTS no será responsable de daños derivados, incidentales o especiales que surjan directa o indirectamente del uso del material.

PROPOSICIÓN 65 DE CALIFORNIA: No listado/No regulado

RESUMEN

Puntos destacados:

Para ser usado con productos de cemento Rapid Set®

Aditivo reductor de agua

Incrementa la fluidez

Incrementa la resistencia a la compresión

Fabricante:

CTS Cement Manufacturing Corp.
12442 Knott St.
Garden Grove, CA 92841
Tel: 800-929-3030 | Fax: 714-379-8270
Web: www.CTScement.com
Correo electrónico: info@CTScement.com



MODIFICADORES DE CONCRETO

PAQUETES DISPONIBLES:

SET CONTROL

Aditivo retardante de fraguado

Un aditivo retardante que extiende el tiempo de fraguado, dándole más tiempo para la colocación y el acabado.

FLOW CONTROL

Incrementa la resistencia y la fluidez

Un aditivo plastificante que permite una mayor fluidez o un requisito de agua más bajo. Reducir el contenido de agua añadiendo Flow Control incrementará la resistencia final y la durabilidad.

CORROSION INHIBITOR

Protección en contra de la corrosión

Un aditivo de alto desempeño diseñado para extender la vida de las estructuras de concreto reforzado.

BOND

Aditivo de polímero de vinilo

Un aditivo que modifica los polímeros y mejora la adhesión a la superficie de aplicación.

DARK

Aditivo de pigmento gris

Un pigmento aditivo que oscurece el color. Use cantidades diversas para lograr el tono de gris deseado.

FAST

Aditivo acelerante

Un aditivo acelerante que mejora el desempeño cuando se experimenta un retardo en los tiempos de fraguado en aplicaciones en climas fríos.

FIBER

Refuerzo de fibras sintéticas

Un aditivo de fibra sintética que reduce posibles problemas de agrietamientos.

LIGHT

Aditivo de pigmento blanco

Un pigmento aditivo que aclara el color. Use cantidades diversas para lograr el tinte deseado.

EISENWALL® SET CONTROL

Aditivo retardante de fraguado

Un aditivo retardante para el Cemento Eisenwall que extiende el tiempo de fraguado, dándole más tiempo para la colocación y el acabado.

MÁS INFORMACIÓN

Aditivos especiales

Personalice sus mezclas de cemento para el cemento empaquetado, mortero, concreto, enlucido y lechada

Fácil de usar: Solo añada agua al mezclar

Disponible en paquetes convenientes: Dosis fáciles de controlar

Visite [CTScement.com](https://www.ctscement.com)

Descubra productos y servicios adicionales