



Concrete Admixtures and Fiber

IMISET

Acelerante Para Bloques y Prefabricados

DESCRIPCION

IMISET es un compuesto líquido color claro formulado y diseñado específicamente para la producción de productos de concreto de mezclas secas como los bloques de concreto y prefabricados de concreto de bajo revenimiento.

USOS

IMISET es un aditivo para bloques y prefabricados que produce un frague inicial acelerado al igual que resistencia alta a temprana edad en bloques y en productos prefabricados. Es usado para acelerar la producción de bloques y completarla en 24 horas. En prefabricados se usa para desmoldar a cuatro o cinco horas y acelerar la resistencia de las piezas hasta un mínimo de 24 horas.

VENTAJAS

- Acelera la producción de bloques y prefabricados .
- Reduce las pérdidas por el rechazo en el movimiento de las piezas.
- Reduce el espacio de area de curado y almacén.
- Mejora la textura de la superficie de los bloques.
- Reduce la permeabilidad de los bloques.

INFORMACION TECNICA

IMISET Cumple con la norma ASTM C-494, Tipo E.

Para obtener el beneficio de aceleración completa durante clima frío, la temperatura inicial de la mezcla debe de estar entre 18°C y 23°C. A la dosificación recomendada, el frague inicial será aproximadamente 40% del frague normal (No se recomienda usar en temperaturas de 10°C o menos).

INTERNATIONAL MATERIALS INDUSTRIES, L.L.C.

2800 N. Johnson St. * New Orleans, Louisiana 70117 * PHONE: (504) 267-3344 * Fax: (504) 267-3345

GARANTIA: La información que contiene esta ficha técnica esta basada en pruebas e información de fuentes confiables; sin embargo, no se ofrece garantía ni expresada ni implicada concerniente a la exactitud de estos datos, de los resultados que se obtienen por el uso de esto o que este uso no infringirá cualquier patente. Esta información se suministra con la condicion de que las personas que la reciben harán sus propias pruebas para determinar lo adecuado para su propósito de uso particular. La responsabilidad por daños para el fabricante será, en ningún caso, mayor que el precio del material entregado.

APLICACION

La cantidad a usarse de **IMISET** se debe medir manualmente o con un dosificador. Se añade al agua de mezclado o a la arena. Es recomendable el tratar el agua a usarse en las mezclas para los bloques o las piezas prefabricadas con la dosificación correspondiente de **IMISET** para uniformidad en la fabricación y hacer la operacion mas facil. Esto no permite que el **IMISET** sin diluir haga contacto con el cemento seco, ya que no es recomendable.

DOSIFICACION

IMISET se dosifica a razón de 228ml a 652ml por 100 Kilogramos de cemento (3.5 a 10 onzas por 100 lbs de cemento).

