



ADITIVO REDUCTOR DE ALTO RANGO PARA CONCRETO

Ventajas de Usar MELK FLOW 400

- Las resistencias mecánicas se incrementan.
- Permite tener ahorros de cemento.
- Incrementa la calidad del concreto en general y facilita la producción, traslado, bombeo y colocación del mismo.
- Facilita el diseño y producción de concretos autocompactantes y Arquitectónicos.

MELK FLOW 400 es un reductor de agua de alto rango para concreto base polímeros sulfonados diseñado especialmente para impartir propiedades de fluidez, buena permanencia y desarrollo óptimo de resistencias mecánicas. Es ideal para la elaboración de concretos de alto desempeño incluidos los concretos autocompactantes y Arquitectónicos. Por su estruc-

tura química no afecta los tiempos de fraguado.

MELK FLOW 400 Permite reducir agua de un 5 a un 30 %. **MELK FLOW 400** cumple como aditivo ASTM C494 tipo A y F y es libre de cloruros o materiales tóxicos.

Campos de Aplicación: concreto premezclado, concreto elaborado en obra...



...estructuras en general, pavimentos, prefabricados y cualquier tipo de elemento elaborado a partir de concreto.

“ MELK FLOW 400 es un aditivo de alto eficiencia empleado en concretos de alto desempeño...”



Datos Técnicos

Aspecto: Líquido café oscuro.

Densidad: 1.22 g/cm³

No contiene Cloruros, Agentes Tóxicos ni corrosivos

Vida de Almacén: 6 meses en recipiente original cerrado y almacenado en condiciones normales

Presentaciones:

- Garrafa 50 lts
- Tambor 210 lts
- Granel

“ Consulte nuestro Departamento Técnico para casos específicos. ”

Dosificación y Forma de Empleo del MELK FLOW 400

El rango de dosificación es:

1/4 a 3/4 litro de MELKFLOW 400 por bulto de 50 kg de cemento (5 a 15 ml / Kg de Cemento)

RECOMENDAMOS INICIAR CON MEDIO (1/2) LITRO de MELKFLOW 400 por bulto de cemento (10 ml/ kg de cemento).

Sugerimos usar la siguiente secuencia de mezclado y aplicación del aditivo:

En revolvedora: Agregar la mitad de agua, los agregados (grava y arena), el cemento, el **MELKFLOW 400** y ajuste fluidez con el agua restante.

A pala: Mezcle todo en seco, disuelva el **MELKFLOW 400** en parte del agua de mezclado y agregue a la revoltura, mezclando perfectamente.

Recomendaciones

Recomendaciones: En contacto con la piel u ojos, lave inmediatamente la zona afectada con abundante agua y jabón. durante 15 minutos y acuda al médico. En caso de ingestión no provoque el vómito y solicite atención médica. Consulte la hoja de seguridad para su manejo y control de derrames.

Hecho en México por: **Meltek Chemie, S.A. de C.V.**

TEL OFICINAS: (427) 105-3222 Servicio Técnico 427 1000 307

meltek.chemie@gmail.com

www.meltek.com.mx

Rev.16J18