



ADITIVO SUPERFLUIDIFICANTE PARA CONCRETO

Ventajas de Usar MELK POX 300

- 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.
- Incrementa la durabilidad del concreto.
- Facilita el diseño y producción de concretos autocompactantes y Arquitectónicos.

MELK POX 300 es un superfluidificante reductor de agua de alto rango para concreto base Policarboxilatos formulado 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 estructura química no afecta los tiempos de fraguado.

MELK POX 300 Permite reducir agua de un 5 a un 30 %.

MELK POX 300 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 POX 300 es un aditivo de alto eficiencia empleado en concretos de alto desempeño... ”



Datos Técnicos

Aspecto: Líquido Ámbar transparente

Densidad 1.10 g/cm³

No contiene Cloruros, Agentes Tóxicos ni corrosivos

Vida de Almacén: Un año en recipiente original cerrado y almacenado en condiciones normales

Forma de Empleo del MELK POX 300

Mida correctamente los materiales de acuerdo a lo que va a fabricar

Se recomienda dosificar el aditivo sobre el total o parte del agua de mezclado. La dosificación óptima deberá ser definida por el usuario

mediante ensayos previos con los materiales y condiciones de fabricación del concreto o mortero.



Dosificación

MELK POX 300 es un producto listo para su empleo, el rango de dosificación recomendado es el siguiente:

**3 a 12 cm³ / Kg de Cemento
(150 - 600 cm³ / bulto 50 Kg)**

Recomendamos determinar la dosificación óptima mediante ensayos previos.

Presentaciones:

- Garrafa 50 lts
- Tambor 200 lts
- Granel

“ Consulte nuestro Departamento Técnico para casos específicos. ”

Recomendaciones

El aditivo **MELK POX 300** es compatible con todos los cementos y es compatible con la mayoría de los aditivos **MELTEK CHEMIE**, por lo que pueden crearse sinergias con acelerantes, retardantes. Siempre dosifique los aditivos por separado, evitando la mezcla de aditivos antes de la utilización.

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.**
TELÉFONOS: (427) 105-3222 (427) 1000 307

Visite nuestra página:
www.meltek.com.mx