



ADITIVO PARA MEZCLAS SECAS Y VIBROCOMPRESIONADOS

Ventajas de Usar PLASTOLITH® LG

- La resistencias mecánicas se incrementan.
- Permite tener ahorros de cemento hasta del 15%.
- Incrementa la calidad de las piezas reduciendo el numero de rechazos por piezas defectuosas.
- Fácil de emplear.
- Alarga la vida de los moldes y equipos de producción.

El **PLASTOLITH LG** es un plastificante base resinas sintéticas diseñado especialmente para la elaboración de productos vibro comprimidos.

Su desempeño como aditivo plastificante de mezclas secas mejora la hidratación del cemento,

por otro lado, lubrica la operación e incrementa la calidad y resistencia de los productos.



...Tubos de concreto y cualquier tipo de elemento elaborado a partir de mezclas secas y vibro compactadas.



*El **Plastolith LG** es uno de los aditivos mas seguros para la producción de vibro comprimidos porque no retarda el fraguado y es libre de corrosivos...*

Datos Técnicos

Aspecto: Líquido Café
Verdoso

Densidad 1.02 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 Plastolith LG

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.

- En algunos casos es mas eficiente y requiere menos tiempo de mezclado si se dosifica el **Plastolith LG** diluido previamente en agua en una relación 1 a 9, es decir 1 litro de Plastolith LG con 9 litros de agua.

Dosificación

El aditivo **Plastolith LG** es un producto listo para su empleo, el rango de dosificación recomendado es el siguiente:

**2 a 6 cm³ / Kg de Cemento
(100-300 cm³/bulto 50 Kg)**

Si se Diluye 1 a 9 la dosificación será de:

**20 a 60 cm³/Kg cemento
(1 a 3 lts por bulto 50 Kg cemento)**

Presentaciones:

- Garrafa 50 lts
- Tambor 210 lts

“Consulte nuestro Departamento Técnico para casos específicos.”

Recomendaciones

Meltek Chemie garantiza la calidad de sus productos, sin embargo el usuario deberá realizar sus propios ensayos para determinar las condiciones óptimas de su empleo.

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