



## IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL PARA CONCRETO Y MORTERO

### Ventajas de Usar Melkron E

- Reduce la permeabilidad y durabilidad del concreto.
- No contiene cloruros ni agentes corrosivos.
- Aumenta la durabilidad del concreto
- Reduce las eflorescencias por el salitre.

Aditivo en polvo de color gris claro, con compuestos repelentes y nanopartículas que sellan los poros y capilares, reduciendo la permeabilidad del concreto.

**Melkron E** Ampliamente usado como aditivo complementario en obras hidráulicas,

en combinación con fibras y aditivos reductores de agua de alto rango.

Se puede emplear en concretos como morteros de repello.

### Campos de Aplicación: cimentaciones, tanques de agua, .....

*“Melkron E es un aditivo de alta eficiencia empleado en el área concretos premezclados, y hecho in situ ....”*



### Datos

Aspecto: Polvo Gris claro

Densidad 1.40 g/cm<sup>3</sup>

No contiene Cloruros, Agentes Tóxicos ni corrosivos

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

### ...estanques, canales, losas, jardineras, pisos y prefabricados, entre otros,

### Forma de Empleo del Melkron E

Se recomienda dosificar el aditivo sobre los agregados y/o el cemento en seco y mezclar antes de adicionar el agua de mezcla.

Se recomienda emplear revenimientos menores de 10 cm o combinar con un Superfluidificante (**Melkflow 905**) para un óptimo desempeño del aditivo. Use vibrador para una perfecta compactación del concreto.

**MELKRON E** es un producto listo para su empleo, el rango de dosificación recomendado es el siguiente:

**1 al 2% sobre el Cemento**

( 1/2 Kg a 1 Kg/bulto 50 Kg )

Recomendamos determinar la dosificación óptima mediante ensayos previos. No olvide curar el concreto de manera adecuada. Use diseños de concreto con mas de 250 kg de cemento/m<sup>3</sup>.

### Recomendaciones

El aditivo **Melkron E** es compatible con todos los cementos y es compatible con la mayoría de los aditivos **MELTEK CHEMIE**, por lo que pueden crearse sinergias con otros aditivos. Siempre dosifique los aditivos por separado. 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.

### Presentación:

- Sacos 20 Kg

*“Consulte nuestro Departamento Técnico para casos específicos.”*

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

Atención Clientes (427) 105 3222 Servicio Técnico: 427 1000 307

[www.meltek.com.mx](http://www.meltek.com.mx) [meltek.chemie@gmail.com](mailto:meltek.chemie@gmail.com)

Rev. 12 I 18