

3 | 03 39 00  
Repelentes al agua

# MasterKure<sup>®</sup> CC 123

Compuesto líquido para el curado del concreto

Masterkure 123\*

## PRESENTACIÓN

- Cubetas de 18.93 L (5 gal)
- Tambores de 208 L (55 gal)

## RENDIMIENTO

0.2 a 0.1 L/m<sup>2</sup>.

El rendimiento varía según el método de aplicación, textura y porosidad de la superficie

## ALMACENAMIENTO

Almacene en recipientes sin abrir en un área limpia, seca y a una temperatura entre 4 y 29 °C (40 y 85 °F).

## VIDA ÚTIL

12 meses como mínimo, en su envase original cerrado y almacenado en un sitio fresco y seco. No es inflamable ni combustible.

## DESCRIPCIÓN

MasterKure CC 123 es un compuesto de curado líquido de color blanco. Aplicado sobre la superficie del concreto fresco, seca rápidamente dejando adherida una película continua, flexible y de color blanquecino, que actúa de barrera contra la evaporación del agua y repele el calor solar. De tal modo, el concreto completa su fraguado en presencia de la humedad necesaria para la correcta hidratación del cemento. MasterKure CC123 cumple con los requerimientos de retención de agua de la norma ASTM C 309 y CRD C300.

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Reducir la fisuración por secado y retracción
- Proteger el concreto en clima caluroso o seco, bajo el rayo del sol o la acción del viento
- Desarrollar mejores resistencias mecánicas en el concreto, incluso a la abrasión
- Garantizar, en la decisiva etapa del curado, los proyectos de concretos impermeables y durables
- Está pigmentado en color blanco para facilitar su identificación durante la aplicación
- No es tóxico ni inflamable

## USOS RECOMENDADOS

- Interior o exterior
- Horizontal y vertical
- Lugares sensibles a olores

## FORMA DE APLICACIÓN

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

1. El concreto recién colocado debe acabarse adecuadamente. La superficie estará lista para la aplicación cuando esté húmeda, no mojada y cuando no se dañe con tráfico peatonal.
2. Las superficies existentes de concreto deben ser limpiadas y reparadas antes de la aplicación. La superficie debe estar limpia, seca y libre de polvo, aceite, grasa, selladores y cualquier otro contaminante superficial que pueda inhibir la adherencia adecuada del material.

### APLICACIÓN

1. Remezcle bien el material antes de aplicar.
2. Este producto se aplica tan pronto haya desaparecido el agua libre existente en la superficie del concreto fresco, lo cual ocurre entre 1/2 hora a 2 horas luego de alisado, dependiendo del clima y del tipo de concreto.
3. La colocación se hace mediante un rociador, en forma pareja y homogénea para distribuirlo bien. Aconsejamos hacer al menos dos pasadas, una en sentido cruzado respecto de la otra, hasta completar la cantidad de 1 litro de líquido en 5 m<sup>2</sup> de superficie.

4. En caso de concretos endurecidos bajo encofrado, se emplea igualmente MasterKure CC 123 para continuar el curado luego del desmolde. Para ello, se moja bien el concreto y, una vez desaparecida el agua superficial, se rocía con MasterKure CC 123.

#### LIMPIEZA

Limpie las herramientas inmediatamente después de su uso con agua.

#### PARA MEJOR DESEMPEÑO

- En caso de lluvia antes de que la película se haya secado, conviene retocar las partes que pudieran haberse afectado.
- No use en concreto con color o arquitectónico.
- No aplique sobre pisos tratados con endurecedores superficiales.
- No permita que se congele. Si ocurriese, no utilice el material.
- La adecuada aplicación del producto es responsabilidad del usuario. Toda visita de campo realizada por el personal de BASF tiene como fin único el hacer recomendaciones técnicas y no el supervisar o proporcionar control de calidad en el lugar de la obra.completamente seco antes que se exponga al agua o puede emblanquecer.

#### SEGURIDAD

Lea, entienda y siga la información contenida en la Hoja de Datos de Seguridad (SDS) y de la etiqueta del producto antes de usar. La SDS puede obtenerse solicitando a su representante de ventas de BASF. Para contactos de emergencia solamente, llame a **ChemTrec® al 1(800)424-9300**.

#### NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

BASF garantiza que este producto está exento de defectos de fabricación y cumple con todas las propiedades técnicas contenidas en la Hoja Técnica vigente, si el mismo se usa como se instruye dentro de su vida útil. Resultados satisfactorios dependen no solamente de la calidad del producto sino también de muchos factores fuera del control de BASF. BASF NO EXTIENDE NINGUNA OTRA GARANTÍA, O AVAL, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO GARANTIAS DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN FIN PARTICULAR CON RESPECTO A SUS PRODUCTOS. La única y exclusiva compensación del Comprador por cualquier reclamo relacionado a este producto, incluyendo pero sin limitarse a, reclamos relacionados con incumplimiento de garantía, negligencia, responsabilidad objetiva u otra causa, es el envío al comprador de un producto equivalente a la cantidad de producto que no cumple esta garantía o el reembolso de el precio original de compra del producto que no cumple esta garantía, a decisión exclusiva de BASF. Cualquier reclamo relacionado a este producto debe recibirse por escrito dentro de un (1) año de la fecha del envío y cualquier reclamo que no sea presentado dentro de ese período constituirá una renuncia por parte del Comprador a realizar algún reclamo y la aceptación expresa de la calidad del producto. BASF NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGUN DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL, CONSECUENTE (INCLUYENDO LUCRO CESANTE) O PUNIBLE DE NINGÚN TIPO.

El Comprador debe determinar la idoneidad de los productos para el uso previsto y asume todo riesgo y responsabilidad asociada con ello. Esta información y toda recomendación técnica adicional están basadas en el conocimiento y experiencia actuales de BASF. Sin embargo, BASF no asume ninguna responsabilidad por proporcionar tal información y recomendación, incluida la medida en que tal información y recomendación pueda estar relacionada a derechos intelectuales existentes de terceros, derechos de patente, tampoco se establecerá ninguna relación legal por o surgirá de, proporcionar tal información y recomendación. BASF se reserva el derecho de hacer cualquier cambio debido a progreso tecnológico o desarrollos futuros. El Comprador de este Producto(s) debe realizar una prueba de este producto(s) para determinar la idoneidad para la aplicación prevista del producto(s). El desempeño del producto descrito aquí debe verificarse por medio de prueba que debe realizarse por profesionales calificados.

\*A partir del 1° de enero de 2014, Masterkure 123 pasa a ser MasterKure® CC 123 como parte de la marca Master Builders Solutions.