

# MASTERKURE 130

(Bettocure I)

FT 3.1.4.01

Líquido de curado incoloro para pavimentos de hormigón.

## Campo de aplicación

- Líquido de curado para pavimentos de hormigón en instalaciones industriales, con o sin tratamiento superficial tipo MASTERTOP 100, 101 ó 200, pigmentados o naturales.

Consultar con el Servicio Técnico cualquier aplicación no prevista en esta relación.

## Propiedades

- **MASTERKURE 130 forma una película con gran capacidad de retención del agua de amasado del hormigón recientemente colocado.**
- **Minimiza la aparición de fisuras derivadas de los fenómenos de retracción debidas a un curado no adecuado del hormigón.**
- **Incoloro.**

## Base del material

Disolución incolora de resinas sintéticas en base solvente.

## Modo de utilización

**(a) Soporte:** MASTERKURE 130 se aplica sobre el hormigón recientemente colocado, inmediatamente después de finalizados los trabajos de acabado superficial.

**(b) Aplicación:** Aplicar una capa muy extendida mediante pulverizador o rodillo. Cuando se aplica por pulverización, es recomendable usar una boquilla que proporcione un haz plano, reduciéndose el riesgo de acumulaciones. Procurar en todos los casos que se forme una película fina y continua.

Siempre que se prevea la aplicación de una pintura o recubrimiento posterior, no es recomendable el uso de un curador, ya que éste deberá ser eliminado por procedimientos mecánicos para conseguir una adherencia adecuada entre pavimento de hormigón y recubrimiento.

## Consumo

De 0,150 a 0,200 kg/m<sup>2</sup>.

Estos consumos son teóricos por lo que deben ajustarse para cada obra en particular mediante ensayos "in situ".

## Limpieza de herramientas

Las herramientas deben limpiarse con PREPARACIÓN BETTOR UNIVERSAL.

## Presentación

MASTERKURE 130 se presenta en garrafas de 25 l y bidones de 200 l.

## Condiciones de almacenamiento/ Tiempo de conservación

MASTERKURE 130 debe almacenarse en su envase original herméticamente cerrado en lugar fresco, seco y ventilado.

Para tiempo de conservación ver etiqueta en el envase.

## Manipulación y transporte

Ver etiqueta y hoja de seguridad de este producto.

## Debe tenerse en cuenta

- No aplicar MASTERKURE 130 cuando se prevé la posterior aplicación sobre el pavimento de pinturas u otros revestimientos.
- Mantener ventilada el área de trabajo durante la aplicación del MASTERKURE 130.
- No añadir agua, disolventes u otras sustancias que puedan afectar a las propiedades del material.
- Proteger el MASTERKURE 130 del contacto con agua en las primeras horas después de su aplicación.- La película formada por el MASTERKURE 130 sólo desaparece con el posterior tráfico derivado del uso del pavimento.
- Las zonas donde el MASTERKURE 130 no haya sido convenientemente extendido, pueden presentar manchas blanquecinas.
- MASTERKURE 130 es transparente, por lo que no elimina ni homogeneiza las distintas tonalidades, el aspecto ni la textura que pueda presentar el pavimento sobre el que se aplica.
- Una vez aplicada y seca, la tonalidad de la película de MASTERKURE 130 es brillante.

## Datos Técnicos

Densidad (UNE 83.225) a +20 °C:	0,90 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>
Aspecto:	líquido incoloro
Viscosidad (BROOKFIELD) a +20 °C:	< 20 cps
Punto de inflamación (UNE 51-022):	+65 °C

Estos tiempos están medidos a +20 °C de temperatura y 65% de humedad relativa. Temperaturas superiores acortan estos tiempos e inferiores los alargan. Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados.

### NOTA:

La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos, se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, en ensayos de laboratorio y en la práctica.

Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica, se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales, deberán determinarse en la obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.

Para un asesoramiento adicional, nuestro Servicio Técnico, está a su disposición.

BASF Construction Chemicals España, S.A. se reserva el derecho de modificar la composición de los productos, siempre y cuando éstos continúen cumpliendo las características descritas en la ficha técnica.

Otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas, no serán de nuestra responsabilidad.

Otorgamos garantía en caso de defectos en la calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan solo la de reingresar el valor de la mercancía suministrada.

Debe tenerse en cuenta las eventuales reservas correspondientes a patentes o derechos de terceros.

Edición 10/08/2006

La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.

## BASF Construction Chemicals España, S.A.

Basters, 15

08184 PALAU-SOLITÀ i PLEGAMANS (Barcelona)

Tel.: 93 862 00 00 - Fax 93 862 00 20

Internet: <http://www.basf-cc.es>