

# MasterKure 215 WB

Líquido de curado para hormigón fresco.

## Campo de aplicación

MasterKure 215 WB se emplea en la construcción para evitar la evaporación rápida del agua en las superficies del hormigón y mortero fresco, expuestas a fuerte insolación y/o corrientes de aire, como por ejemplo:

- Prefabricados de cualquier tipo.
- Pavimentos, muros, canales, pistas en aeropuertos, tableros de puente, soleras, losas, etc.
- En general, para el curado de todo tipo de elementos y piezas de hormigón y obras de mortero.

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

## Propiedades

- MasterKure 215 WB forma una película que retrasa el secado superficial del hormigón y mortero durante el proceso de fraguado y endurecimiento, evitando así, la aparición de fisuras tempranas por retracción, ahogado, etc.
- MasterKure 215 WB evita el tener que regar el hormigón o protegerlo con arpilleras húmedas, plásticos, etc.
- Cumple con la norma ASTM C-309, Tipo 2
- Clase B.

## Modo de utilización

(a) Soporte: MasterKure 215 WB se aplica sobre el hormigón o mortero fresco inmediatamente después de las labores de vertido, vibrado y acabado superficial.

(b) Aplicación: Se recomienda remover antes de su utilización. La aplicación se realiza preferentemente mediante pulverizador. Hay que procurar que se forme una película continua.

En caso de lluvia es conveniente proteger el MasterKure 215 WB en las primeras horas después de la aplicación.

La duración de la película de MasterKure 215 WB es de varias semanas.



## Consumo

El consumo aproximado es de 150 - 200 g/m<sup>2</sup>. En el caso de viento fuerte o temperaturas muy elevadas, es aconsejable aumentar el consumo a 300 g/m<sup>2</sup>.

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

## Presentación

MasterKure 215 WB se presenta en contenedores de 1000 L, bidones de 200 L, y garrafas de 25 L.

## Limpieza de herramientas

En estado fresco simplemente con agua. Una vez endurecido sólo mecánicamente.

## Condiciones de almacenamiento tiempo de conservación

Almacenar el producto en sus envases originales herméticamente cerrados, en lugar fresco, seco y protegido de las heladas o calor excesivo.

Almacenando correctamente MasterKure 215 WB se conserva hasta 6 meses.

La conservación a temperaturas bajo 0° C puede provocar la formación de grumos, reduciendo el efecto del producto y dificultando su aplicación con pulverizador.

# MasterKure 215 WB

Líquido de curado para hormigón fresco.

## Manipulación y transporte

Para la manipulación de este producto deberán observarse las medidas preventivas habituales en el manejo de productos químicos, por ejemplo no comer, fumar ni beber durante el trabajo y lavarse las manos antes de una pausa y al finalizar el trabajo.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final.

Para más información, consultar la Hoja de seguridad del producto.

## Hay que tener en cuenta

- No añadir agua, disolventes u otras sustancias que puedan afectar a las propiedades del material.
- En el caso de lluvia es conveniente proteger el MasterKure 215 WB en las primeras horas después de la aplicación.
- Si las superficies van a recibir posteriormente un revoco, o revestimiento de mortero o pintura, no debe utilizarse el MasterKure 215 WB ya que reduce la adherencia.
- Cuando se aplica por pulverización, es recomendable usar una boquilla que proporcione un haz plano, reduciéndose el riesgo de acumulaciones.

Propiedades	
Aspecto físico:	Líquido de color blanco.
Densidad (a 20° C):	0,980 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad en agua:	Total.
pH:	8 ± 1
Viscosidad 20° C Brookfield Sp02/20rpm:	< 1700 cps.
Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados. Si se desean los datos de control, pueden solicitarse las "Especificaciones de Venta" a nuestro Departamento Técnico.	

# MasterKure 215 WB

Líquido de curado para hormigón fresco.

## **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.

Master Builders Solutions España, S.L.U. 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 reintegrar el valor de la mercancía suministrada.

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

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

## **Contacto**

Master Builders Solutions España, S.L.U.

Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1a Planta, 08940, Cornellà de Llobregat (Barcelona)

Tel. 93 619 46 00

[mbs-cc@masterbuilders.com](mailto:mbs-cc@masterbuilders.com)

[www.master-builders-solutions.com/es-es](http://www.master-builders-solutions.com/es-es)

