



TIMM-CURE MP

Líquido de curado para hormigón fresco

Campo de aplicación

TIMM-CURE MP se emplea en la construcción para evitar la evaporación rápida del agua en las superficies del hormigón fresco, expuestas a fuerte insolación y/o corrientes de aire en general, para el curado de todo tipo de elementos y piezas de hormigón.

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

Propiedades

TIMM-CURE MP forma una película que retrasa el secado superficial del hormigón durante el proceso de fraguado y endurecimiento, evitando así, la aparición de fisuras tempranas por retracción, ahogado, etc.

TIMM-CURE MP evita el tener que regar el hormigón o protegerlo con arpilleras húmedas, plásticos, etc.

Modo de utilización

(a) Soporte: TIMM-CURE MP se aplica sobre el hormigón 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 TIMM-CURE MP en las primeras horas después de la aplicación.

La duración de la película de TIMM-CURE MP es de varias semanas.

Presentación

TIMM-CURE MP se presenta a granel en cisterna, en contenedores de 1000l, garrafas de 25l y bidones de 200l.

Consumo

El consumo aproximado es de 150 - 200 g/m².

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

Limpieza de herramientas

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

Almacenamiento

Almacenar el producto en sus envases originales herméticamente cerrados, en lugar fresco, seco y protegido de las heladas o calor excesivo. Almacenando correctamente TIMM-CURE MP se conserva hasta 3 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.

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 TIMM-CURE MP 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 TIMM-CURE MP 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.



TIMM-CURE MP

Timm Construction Products: Casuarinas, Parcela 114. Polígono Industrial de Arinaga • 35119 Agüimes
Tlf.: 928 189 063 - 928 184 036 • Fax: 928 183 290 • www.timm.es • info@timm.es

Propiedades

Aspecto físico: Líquido de color blanco.

Densidad (a 20° C): $1,10 \pm 0,03$ g/cm³

Solubilidad en agua: Total.

pH: $8,0 \pm 1$

Viscosidad 20° C Brookfield Sp00/100rpm: < 30 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.

NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.