



Químicas Marchal S. I.

PRODUCTOS PROFESIONALES

FICHA TÉCNICA
Revisión 2: 07/06/2023
Página 1 de 1

CURADO H
LAB0162

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



DESCRIPCIÓN Aditivo de curado para hormigón y mortero fresco.

DESCRIPCIÓN

Aspecto	Líquido.
Color	Incoloro.
Olor	Característico.
pH	No aplicable (medio no acuoso).
Densidad	0.89 ± 0.05 g/cm ³

PROPIEDADES

Producto formador de una película que seca rápidamente y protege las superficies tratadas contra la evaporación rápida del agua, suponiendo un ahorro en mano de obra al eliminar el regado por agua, recubrimiento con arpilleras mojadas o láminas de polietileno, etc. Dificulta la desecación prematura del hormigón evitando así la reducción de resistencias mecánicas y la formación de fisuras por retracción. No tiene ninguna influencia sobre el fraguado del hormigón y no modifica su aspecto superficial, ya que la pigmentación blanca desaparece a muy corto plazo.

APLICACIONES

Sobre morteros y superficies de hormigón fresco expuestas a la intemperie (como autopistas, pistas de aviación, pistas de patinaje, puentes, muros de contención, canales, vigas pretensadas, etc). Se recomienda para ambientes normales y cuando el viento o la temperatura son fuertes.

FORMA DE USO

Se aplica puro mediante pulverizador de mano o a motor en dos pasadas sucesivas, formando una película fina y homogénea, cuando en el hormigón recién colocado desaparezca el agua de exudación y vaya tomando una tonalidad mate, lo que ocurre normalmente en una hora, aunque este tiempo puede variar en relación con las condiciones de temperatura ambiental y consistencia del propio hormigón. El consumo aproximado es de 0,2 Kg/m², si bien, en tiempo muy caluroso o con vientos fuertes, hay que prever un sobre consumo aprox. de un 20-30 %. Es imprescindible remover a fondo el contenido de los envases antes de proceder a su aplicación.

PRESENTACIÓN Envases de plástico 5, 10, 25 y 220 litros.

ALMACENAMIENTO Mantener en los envases originales, bien cerrados y lejos de la acción directa del sol.

RIESGOS Y PRECAUCIONES



El producto está etiquetado con la palabra de advertencia **PELIGRO** según el Reglamento (UE) nº 1272/2008~2021/849 (CLP).

Indicaciones de peligro: Líquido y vapores muy inflamables. Se sospecha que daña al feto por inhalación. Puede provocar daños en el sistema nervioso central tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Provoca irritación cutánea. Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de prudencia: Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. Llevar guantes, prendas y gafas de protección. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

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

La información proporcionada en esta hoja técnica es correcta según nuestros conocimientos en la fecha de su revisión. La información dada sólo describe los productos con respecto a disposiciones de seguridad y no debe ser considerada como una garantía o especificación de la calidad, ni constituye una relación legal, y aplica solamente al material específico señalado y puede no ser válida si es utilizado en combinación con otros productos o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.