



Quimicas Marchal S.I.

PRODUCTOS PROFESIONALES

FICHA TÉCNICA  
Revisión 2: 18/10/2023  
Página 1 de 1

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification



## ACELERANTE H

LAB0156

**DESCRIPCIÓN** Acelerante de fraguado para hormigón y mortero de uso profesional, en base silicato.

### CARACTERÍSTICAS

Aspecto	Líquido.
Color	Incoloro-amarillento
Olor	Característico.
pH	10.5 ± 0.5
Densidad	1.37 ± 0.05 g/cm <sup>3</sup>

**PROPIEDADES** Exento de cloruros, no ataca a las estructuras armadas. Con propiedades antióxido. Producto anticorrosivo, reduce los tiempos de inicio y final de fraguado a cualquier temperatura, especialmente en tiempo frío, permitiendo aumentar la resistencia inicial, proteger al hormigón de las bajas temperaturas, y no bajar la producción en épocas de temperaturas invernales.

**FORMA DE USO** Dosificación para morteros: diluir Acelerante H en agua, de 1:2 a 1:5 (partes en volumen). Dosificación para hormigones: diluir Acelerante H en agua, de 1:4 a 1:6 (partes en volumen). Deberá ajustarse la dosis adecuada según las características del hormigón o mortero, la temperatura ambiente y la velocidad de fraguado deseada. Debe tenerse en cuenta que cuanto más baja es la temperatura y más alta la relación agua/cemento, para una misma velocidad de fraguado, la dosificación debe ser mayor.

El producto puede añadirse directamente a la hormigonera, o mezclar con el agua de amasado para conseguir una mayor homogeneidad en la masa.

**PRESENTACIÓN** Envases plásticos de 1, 5, 25, 220 y 1.000 litros.

**ALMACENAMIENTO** Mantener los envases bien cerrados y en sitio fresco (entre 5°C y 40°C). Abrir con precaución. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener alejado de fuentes de calor y de productos ácidos. Para evitar derrames, los envases, una vez abiertos, se deberán volver a cerrar cuidadosamente y a colocar en posición vertical. Tiempo máximo de almacenado: 12 meses.

### RIESGOS Y PRECAUCIONES



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

**Indicaciones de peligro:** Provoca irritación ocular grave. Puede irritar las vías respiratorias. Provoca irritación cutánea.

**Consejos de prudencia:** Llevar guantes, prendas y gafas de protección. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. No comer, beber ni fumar durante la manipulación. Después de la manipulación, lavar las manos con agua y jabón.

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.