

HOJA TECNICA**ACELERAIS (MORTEROS Y HORMIGONES)****1. DEFINICION**

- 1.1. Líquido que actúa como acelerante de fraguado, además de anticongelante, permitiendo hormigonados con bajas temperaturas.

2. APLICACIONES

- 2.1. Cuando se quiere conseguir rápidos desmoldeos, hormigones de altas resistencias iniciales y finales, con rápido endurecimiento, incluso frente a las heladas, en presencia o bajo el agua, etc.

3. PREPARACION DE LA SUPERFICIE

- 3.1. No debe emplearse áridos, ni agua expuestas a heladas, con temperaturas inferiores a 0°C. (calentar si es preciso).

4. MODO DE APLICACION

- 4.1. Diluir en el agua de amasado en una proporción variable entre el 0,5 al 2% del peso en cemento (0,25 a 1 litro de ACELERAIS por saco de cemento).
- 4.2. Añadir el agua de amasado (aditivada) a la relación cemento/áridos, y mezclar bien hasta homogeneizar.
- 4.3. Se recomienda emplear hormigones y morteros ricos en cemento, y poner lo más pronto posible en obra.
- 4.4. No utilizar agua con capa superficial de hielo.

5. CARACTERISTICAS

- 5.1. Impide el deslavamiento de los hormigones sumergidos en agua.
- 5.2. Aumenta la resistencia al frío y a las heladas.
- 5.3. Aumenta las resistencias iniciales y finales de hormigones y morteros a todas las edades.
- 5.4. Soluble totalmente en agua.
- 5.5. Color: transparente
- 5.6. Densidad: 1,2 Kg/L +-0,05.

6. RENDIMIENTO

- 6.1. De 0,25 a 1L por cada saco de cemento (50kg)

HOJA TECNICA**ACELERAIS (MORTEROS Y HORMIGONES)****7. LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS**

7.1. Con abundante agua limpia.

8. CONSERVACION

8.1. 1 año, en sus envases originales y bien cerrados.

9. EMBALAJE

9.1. Se suministra en envases de: 1 (20Env/caja), 5 (4Env/caja), 25 y 200 litros.

10. SEGURIDAD

10.1. Irrita los ojos y la piel.

10.2. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y acudir urgentemente al médico.

10.3. Mantener el recipiente cerrado.

10.4. Usar guantes y protección para ojos y cara.

10.5. Mantener lejos del alcance de los niños.

10.6. En caso de ingestión, acudir al médico.

10.7. Usar indumentaria de trabajo adecuada.