



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



ISO 9001

SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

ACELERANTE DE FRAGUADO - FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN:

Acelerante para mortero y hormigón, exento de cloruros.

CARACTERÍSTICAS:

Se utiliza para acelerar el fraguado y endurecimiento de mortero y hormigón en:

- Trabajos sumergidos o en presencia de agua.
- Obras y trabajos marítimos.
- En prefabricados, etc.

En obra:

- Facilita un aprovechamiento mejor de los encofrados.
- En trabajos sumergidos o en contacto con agua, evita el deslavado del mortero u hormigón.
- Con bajas temperaturas mejora la resistencia del hormigón a las heladas, al adelantar el comienzo de la reacción (exotermica) de fraguado del cemento.

En prefabricados:

- Se consiguen antes las resistencias necesarias para el desencofrado de las piezas, pudiéndose aumentar la rotación de los moldes y obtener una producción mayor.

CONSUMOS:

Para mortero:

En diluciones **Producto: agua**, variables entre 1:3 y 1:5 (en volumen).

Para hormigón:

En diluciones **Producto: agua**, variables entre 1:4 y 1:6 (en volumen).

Consumo de la mezcla: entre 20 y 25 kg/m³ para un hormigón de 300 kg de cemento por m³

MODO DE EMPLEO:

La dilución **Producto: agua** se determinará mediante tanteos en función de la velocidad de fraguado y endurecimiento requeridos; utilizándose la cantidad suficiente como liquido de amasado.

En caso de introducirlo en hormigón deberán disponerse de los medios necesarios para una rápida puesta en obra.