



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

ISO 9001

CEMENPLAST - FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN:

LÍQUIDO ACELERANTE DE FRAGUADO PARA MORTERO Y HORMIGÓN.

CARACTERÍSTICAS:

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 el empleo de CEMENPLAST mejora la resistencia del hormigón a las heladas, al adelantar el comienzo de la reacción (exotérmica) de fraguado del cemento.

En prefabricados:

Con la utilización de CEMENPLAST se consiguen antes las resistencias necesarias para el desencofrado de las piezas, pudiéndose aumentar la rotación de los moldes y obtener una producción mayor.

Cumple con la Norma UNE-EN 934-2.

DATOS TÉCNICOS:

Color	Marrón
Densidad	1,25 kg/ Litro
pH	± 13
Contenido en sólidos	± 32 %
Condiciones de almacenamiento: 2 años desde su fecha de fabricación en sus envases bien cerrados y no deteriorados a temperatura superior a -20º C.	

APLICACIONES:

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.



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

ISO 9001

CEMENPLAST - FICHA TÉCNICA

MODO DE EMPLEO:

Dosificación para mortero:

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

Dosificación para hormigón:

En diluciones CEMENPLAST: agua, entre 1:4 y 1:6 (en volumen).

Consumo: entre 20 y 25 kg/m³ de hormigón de 300 kg de cemento.

Preparación del soporte: Los soportes deberán estar limpios, sanos y exentos de partes sueltas o mal adheridas.

Método de aplicación: Determinada por tanteos la dilución CEMENPLAST : agua, en función de la velocidad de fraguado y endurecimiento requeridos, se utilizará en cantidad suficiente como único líquido de amasado, debiendo disponerse en caso de hormigón los medios necesarios para una rápida puesta en obra.

Notas de aplicación: El CEMENPLAST no contiene cloruros, por lo tanto puede utilizarse en cualquier tipo de mortero u hormigón, en masa o armado.

Los revestimientos con CEMENPLAST no precisan ser recubiertos con otro mortero.

En hormigón se recomienda una dosificación de 350 kg de cemento por m³.

Preparar las cantidades de mortero u hormigón que se puedan colocar en obra en el tiempo de fraguado previsto, a fin de evitar pérdidas de material.

Para evitar posibles confusiones mantener el CEMENPLAST en sus envases de origen o en su defecto en recipientes debidamente identificados.

El CEMENPLAST puede disminuir las resistencias finales del mortero u hormigón.

RESTRINGIDO A USO PROFESIONAL

*COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. se reserva el derecho de actualizar y modificar los datos de sus especificaciones técnicas conforme a la legislación vigente. Esta información, recomendaciones y uso, están basados en el conocimiento de COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. de sus productos mediante una utilización correcta y en situaciones normales. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto según el uso que le vaya a dar, en función del soporte y las condiciones reales del lugar de aplicación.

Página 2 de 2

Revisión: 01 – 11/09/2021