



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



ISO 9001

SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

## PEACH CELER - FICHA TÉCNICA

### DESCRIPCIÓN:

ACELERANTE DE FRAGUADO PARA HORMIGÓN Y MORTERO.

### APLICACIÓN:

El PEACH CELER 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.

### VENTAJAS:

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

### DATOS TÉCNICOS:

Tipo	Acelerante de fraguado.
Aspecto	Líquido marrón.
Densidad	1,25 Kg/l.
Contenido de Sólidos	Aprox. 32%
PH	Aprox. 13
Condiciones de almacenamiento	Temperatura superior a -20°C
Conservación	2 años, desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados
Presentación:	Garrafas de 5 y 30 Kg.

### DOSIFICACIÓN Y CONSUMOS:

#### Para mortero:

- En diluciones PEACH CELER: agua, variable entre 1:3 y 1: 5 (en volumen)

#### Para hormigón:

\*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 1 de 2

Revisión: 01 – 11/09/2021



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

ISO 9001

## PEACH CELER - FICHA TÉCNICA

- En diluciones PEACH CELER: agua, variable entre 1:4 y 1: 6 (en volumen)
- Consumo: entre 20 y 25 Kg/m<sup>3</sup> de hormigón de 300 Kg de cemento.

### MODO DE EMPLEO:

#### Preparación del soporte:

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

#### Mezclado y Aplicación:

Determinada por tanteos la dilución PEACH CELER: 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.

### INDICACIONES IMPORTANTES:

El PEACH CELER no contiene cloruros, por lo tanto puede utilizarse en cualquier tipo de mortero u hormigón, en masa o armado.

Los revestimientos con PEACH CELER no precisan ser recubiertos con otro mortero.

En hormigón se recomienda una dosificación de 350 Kg de cemento por metro cúbico.

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.

El PEACH CELER es un producto cáustico por lo cual se deberán utilizar guantes de goma y gafas para proteger las manos y los ojos de posibles salpicaduras durante su manipulación.

En caso de salpicaduras a los ojos lavarlos bien con abundante agua limpia o con una solución de ácido bórico.

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

COD.

1270

\*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.