

weber.tec crono

mortero rápido para anclajes y pequeñas reparaciones

- Fraguado en 5 minutos
- Anclajes de gran durabilidad
- Altas resistencias inmediatas
- Reparaciones sin fisuras
- Impermeable

APLICACIONES

- Anclaje de elementos de acero sin riesgo de oxidación como barandillas, rejas, marcos de puertas, de ventanas, etc, para las que se requiera un fraguado rápido.
- Fijación de tuberías, tornillos, pernos, etc.
- Reparaciones que necesiten una puesta en servicio urgente como marcados de aristas antes del revoco, empotramientos de cajas de registro o tuberías y reparaciones de coqueas.
- En interiores y exteriores.

Revestimientos asociados:

Morteros en base a cemento, morteros de cal y revestimientos plásticos.

SOPORTES

Hormigón, morteros en base a cemento, ladrillo...

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- Los anclajes deberán realizarse verificando la profundidad y anchura respecto al diámetro del anclaje.
- Limpiar y eliminar los restos de polvo y suciedad.
- Previamente a la aplicación de **weber.tec crono**, mojar el soporte y aplicar cuando la superficie haya adquirido un aspecto mate.

PRESENTACIÓN

Sacos de 25 kg, con lámina de plástico antihumedad.

Palets de 1200 kg (48 sacos).

RENDIMIENTO

2 kg/litro a rellenar.

COLORES

Gris.

CONSERVACIÓN

6 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado y al abrigo de la humedad.



COMPOSICIÓN

Cementos especiales, arenas de sílice y calcáreas, y aditivos.

OBSERVACIONES

Amasar **weber.tec crono** en pequeñas cantidades, debido a su fraguado rápido (1 kg o menos).

RECOMENDACIONES DE USO

- No aplicar sobre superficies heladas o con riesgo de helada en las 24 horas siguientes a la aplicación del producto.
- Temperatura de empleo: 5 a 35°C.

MODO DE EMPLEO



Amasar **weber.tec crono** en pequeñas cantidades. Para 1 kg de material se necesitan 210 ml de agua.



Aplicar con una paleta o llana inmediatamente después del amasado. Insertar el elemento a anclar y presionar bien para asegurar un buen anclaje.



Alisar con la paleta y fratar.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Características de empleo generales

| | |
|-----------------|-----------|
| Agua de amasado | 210 ml/kg |
| Conservación | 6 meses |

Características de empleo adicionales

| | |
|-----------------------|---|
| Espesor de aplicación | hasta 15 cm |
| Inicio de fraguado | <ul style="list-style-type: none"> temperatura 5°C: 9-10 minutos temperatura 10°C: 7-8 minutos temperatura 20°C: 4-5 minutos |

Prestaciones finales

| | |
|---------------------------------|---|
| Granulometría | < 1 mm |
| Densidad en polvo | 1200 ± 100 kg/m ³ |
| Densidad en masa | 1960 ± 100 kg/m ³ |
| Densidad de producto endurecido | 1860 ± 100 kg/m ³ |
| Retracción | < 1,2 mm/m |
| Resistencia a la flexotracción | <ul style="list-style-type: none"> a los 30 minutos: > 0,5 MPa a 1 hora: > 1,3 MPa a las 24 horas: > 3 MPa a los 28 días: > 5 MPa |
| Resistencia a la compresión | <ul style="list-style-type: none"> a los 30 minutos: > 1 MPa a 1 hora: > 1,5 MPa a las 24 horas: > 5 MPa a los 28 días: > 12 MPa |

Estos resultados se han obtenido en ensayos realizados en condiciones estándar, y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.

Los tiempos pueden variar según las condiciones meteorológicas.

Sistema de gestión
 certificado de acuerdo
 a la norma ISO 9001
 por SGS ICS

