

# weber.tec refractarios

## mortero de altas prestaciones



### Presentación

Bolsas de papel de 20 kg.  
Bolsas plásticas de 5 kg.

### Rendimiento (aprox.)

20 kg/m<sup>2</sup> aprox.

### Color

Gris amarronado.

### Conservación

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

### Aplicaciones

- Mortero de altas prestaciones apto para la colocación de revestimientos refractarios en superficies sometidas a la acción de altas temperaturas, como asadores, estufas, parrillas, hornos a leña, etc., de uso domiciliario.

### Soportes:

- Losa o loseta de hormigón.
- Contrapisos, carpetas y revoques convencionales.

○ Resiste altas temperaturas

○ Fácil de preparar y aplicar

○ Para colocar y tomar juntas

### Composición

Cementos especiales, argilominerales, áridos silíceos y compuestos inorgánicos.

### Observaciones

Limpiar bien la superficie.

Colocar sobre soportes nuevos o previamente tratados.

No utilizar con riesgo de agua estancada.

Transcurridas 48 hs. del tomado de juntas, dar fuego.

### Características de empleo

Tiempo de reposo después del amasado: 5 min.

Tiempo de rectificación: 25 min.

Tiempo de puesta en servicio: 72 hs. (dependiendo de las condiciones climáticas).

Vida de la pasta: 1 h.

Espesor de aplicación: 10 mm.

Estos tiempos pueden alargarse a baja temperatura o acortarse a temperatura elevada.

### Prestaciones

Resistencia a la temperatura: hasta 500°C.

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

Nota: Si desea más información, solicítela a través de nuestra línea de consulta Servi Plus.

### Preparación del soporte

Comprobar que el soporte sea consistente y esté limpio y seco.

Comprobar la planeidad del soporte; se pueden corregir defectos con la misma mezcla 24 hs. antes de la colocación.

Sanear las partes disgregables del soporte.

### Modo de empleo



1

Colocar agua limpia en el balde, luego incorporar weber.tec refractarios y mezclar manual o mecánicamente hasta obtener una pasta homogénea (1 l de agua limpia cada 5 kg).



2

Dejar reposar 5 min., remezclar y extender sobre el soporte y sobre el revestimiento a colocar. Se debe regularizar el espesor con una llana de 12 mm.



3

Colocar las piezas refractarias, presionar y nivelar la superficie. Empastinar con el mismo material 48 hs. posteriores a la colocación y 48 hs. después se sugiere dar fuego para mejorar el endurecimiento. Proteger de las lluvias hasta tanto no haya endurecido.