



## webertherm base erGO

Mortero de alto rendimiento para SATE con tecnología erGO

**Máxima ergonomía, mínimo esfuerzo**

**Rinde más, carga 50% menos**

**Reduce tiempos de ejecución**

### Presentación

Saco de papel de 12,5 kg en palets de 800 kg (64 sacos)

### Colores

Gris

### Consumo

0,750 kg/m<sup>2</sup>

Consumo para 1 mm de espesor.

### Almacenaje y conservación

Conservación: 12 meses a partir de la fecha de fabricación, conservado en un lugar fresco al abrigo de las heladas

Mortero multiusos reforzado con fibras que sirve, en los sistemas SATE **webertherm**, como adhesivo para fijar los paneles aislantes y como regularizador de la superficie antes de recibir revestimientos de acabado en capa fina.

### Recomendaciones de uso

- Mortero adhesivo para fijación de placas aislantes (EPS, XPS sinpiel, Lana mineral, otros) en los sistemas webertherm erGO y webertherm mineral
- Protección y regularización de materiales aislantes en los sistemas webertherm erGO y webertherm mineral
- Como regularizador de superficies en los sistemas de renovación weberenova
- Para otras aplicaciones, consultar con el Departamento Técnico de Weber.

### Soporte

Mortero de cemento, Hormigón, Mortero de cal, Ladrillo, Madera, Bloque de hormigón

### Limitaciones

- Temperaturas de aplicación comprendidas entre 5 y 35 °C.
- En exteriores, no aplicar sobre superficies horizontales o inclinadas expuestas al agua de lluvia.
- No aplicar sobre soportes con humedad permanente o en zonas con riesgo de estancamiento de agua.
- No aplicar sobre yeso, superficies de metal sin previo tratamiento con weberprim FX15, plástico y materiales de poca resistencia mecánica.
- No revestir con revestimientos minerales en capa gruesa como un monocapa, mortero de cal, etc.

### Tener en cuenta antes de aplicar

- Con fuerte calor y viento seco, humedecer previamente el sustrato.
- En los **sistemas webertherm**, prever la colocación de accesorios para el tratamiento y

refuerzo de los puntos singulares.

- Para la adhesión de paneles aislantes asegurar una superficie de adhesión mínima del 40%.
- Espesor de aplicación como regularizador sobre materiales aislantes: 3 a 5 mm.
- Como reparador y regularizador de fachadas y muros en rehabilitación, aplicar 2 capas reforzando con **webertherm malla 160** en la mitad del espesor.
- Debe ser revestido y no puede quedar visto.
- Proteger las aristas superiores frente a la penetración del agua de lluvia.

## MODO DE EMPLEO

### Amasado

- Amasar el producto con la cantidad de agua limpia indicada en la tabla final, por saco de 25 kg, con un batidor eléctrico lento (500 rpm) hasta obtener una masa homogénea y exenta de grumos.

### Aplicación

#### • Como adhesivo de placas aislantes:

- Fijación de borde y punto: Aplicar sobre la placa un cordón perimetral de 4 -8 cm de ancho y de 2 a 4 cm de espesor, y uno o varios pegotes centrales de 8 a 10 cm, en función del tamaño de la misma. La superficie de adhesión, una vez fijada la placa al soporte, debe ser mínimo de un 40%.

- Fijación de toda la superficie mediante doble encolado: sólo es recomendable en caso de soportes nivelados y que presenten una planimetría casi perfecta. Esta fijación se realiza aplicando el mortero sobre el soporte y sobre los paneles aislantes (doble encolado), mediante la utilización de una llana dentada de acero inoxidable de dientes de 10mm x 10mm.

#### • Como regularizador de placas aislantes:

transcurridas 24 horas mínimo tras la adhesión de las placas, se procederá de la siguiente manera:

- Aplicar una primera capa de 2-3 mm y peinar con llana dentada a 45° .
- Colocar la malla sobre la capa peinada y embutir la misma sobre el mortero (sin aplastarla).
- Aplicar la segunda capa de 2-3 mm. El espesor total debe ser de 4-6mm.

#### • Como regularizador en el sistema webernova antifisuras:

operar de igual manera que en el punto anterior sobre la superficie a rehabilitar.

## Composición

Conglomerantes hidráulicos ,cargas minerales, resina redispersable en polvo, fibras HD, y aditivos especiales.