

### Especificaciones Técnicas

Densidad	244 Kg/m <sup>3</sup> a 288 kg/m <sup>3</sup>
Dimensiones	1 m x 1.20m
Espesores	1in
T° de utilización	1260 °C
Conductividad térmica	0.40 BTU. in/ft <sup>2</sup> .hr. °F a 500 °F
Color	Blanco

### Descripción

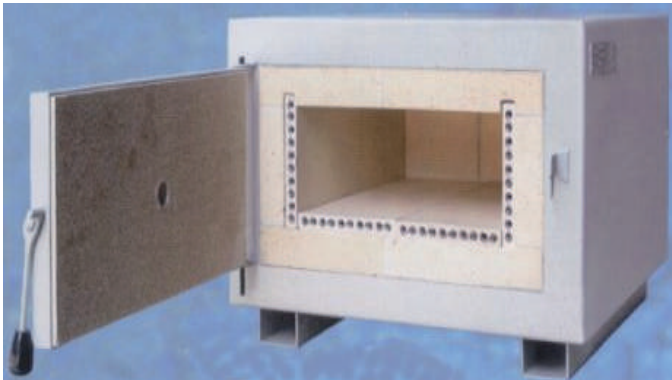
Láminas planas y rígidas fabricadas mediante un proceso de formación en vacío húmedo, combinando las fibras cerámicas con aglutinantes orgánicos o inorgánicos que le proporcionan una excelente resistencia a altas temperaturas.

### Aplicaciones

- Revestimiento para chimeneas y ductos de escape.
- Aislamiento en calderas de vidrio y sus ventanillas de escape.
- Aislamiento de apoyo a ladrillos refractarios.
- Aislante de respaldo en procesos de alta temperatura, revestimientos de cara caliente.
- Revestimientos para puertas de hornos.
- Revestimiento de ductos de aire caliente.
- Hornos de laboratorio.

### Ventajas

- Bajo almacenamiento de calor.
- Baja conductividad térmica.
- Excelente resistencia abrasiva.
- Excelente resistencia al choque térmico.
- Excelente estabilidad química.
- Espesor y densidad uniformes.



Calorcol S.A.S presenta esta ficha técnica de producto como una guía y no se responsabiliza del uso que se le de. Se reserva el derecho de modificar información sin previo aviso. Para mayor información favor consultar departamento técnico.

#### Oficina principal

Calle 46 N° 71-121  
PBX: (574) 274 41 49  
Email: [info@calorcol.com](mailto:info@calorcol.com)  
Copacabana - Antioquia - Colombia

#### Centros de distribución

**Bogotá:** Cra 97 N° 24C - 75 Bg 40 Fontibón PBX (571) 432 19 40

**Barranquilla:**

Cel. 316 5278492

**Cali:**

Cel. 316 5278486

**Pereira:**

Cel. 312 8765703

**Bucaramanga:**

Cel. 316 2550568

**Barrancabermeja:**

Cel. 316 7404321

**Exportaciones:**

[exportaciones@calorcol.com](mailto:exportaciones@calorcol.com)

**Línea nacional: 316 5272521**