



Aislamientos industriales en planta térmica / GARABITO 200MW - Costa Rica

El proyecto

Es la planta más grande de generación de energía en Costa Rica, con una inversión de más de 282 millones de dólares, quemará combustible para producir electricidad con calor.

Funcionará con un derivado del petróleo llamado búnker y se proyecta que a futuro trabaje con biodiesel.

En este importante proyecto Calorcol suministró material de Lana Mineral de Roca que fue instalado como aislante térmico, acústico y cortafuego.

- Mantas Aislantes para tuberías y equipos.
- Chaquetas Aislantes Desmontables Removibles para los generadores.
- Cubiertas de aluminio



¿Sabías qué?

Con el uso de la Lana Mineral de Roca se puede ahorrar más de 1000 veces la energía utilizada para su manufactura.

10 Razones para usar Lana Mineral de Roca

1. La Lana Mineral de Roca es Incombustible, retardante y resistente al fuego.
2. Mayor densidad (Desde 2 hasta 16 lb/pe³).
3. Excelente eficiencia térmica (Bajo coeficiente conductividad térmica k).
4. Excelente absorción y aislamiento acústico.
5. Gran capacidad para soportar picos de temperatura (Desde -270°C hasta 750°C)
6. No corrosiva (Máximo contenido de cloruros 1.46 ppm).
7. Resistente a la humedad.
8. Resistente a la compresión.
9. Amigable con el medio ambiente (PH Neutro, no contiene CFC ni HCFC).
10. Fácil de manejar, ajustar e instalar

Testimonial N° 18

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

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

Línea nacional: 316 5272521