

TELA CERAMICA

Fibra hecha especialmente para resistir altas temperaturas (hasta 1260° C según el material de refuerzo) , las telas ECOCER presentan propiedades de peso ligero, conductividad térmica baja y estabilidad química, resistiendo el ataque de la mayoría de agentes corrosivos. Telas ECOCER son ampliamente usadas en industria de procesos con elevadas temperaturas como aislador, además pueden ser tejidas con refuerzos de fibra de vidrio, refuerzo alambrado de aluminio o acero.

APLICACIONES:

- Revestimiento de hornos industriales.
- Aislamiento de calderas.
- Enfriamiento controlado.
- Calefacción de hornos de vidrio.
- Estanquidad de puertas de hornos.
- Aislamiento de los conductos de gases en tuberías.
- Pantallas térmicas en la industria del automóvil.
- Protección contra incendios.
- Piezas cortadas para la industria del electrodoméstico.
- Tratamientos térmicos.
- Filtración a alta temperatura.
- Aislamiento de las turbinas de gas o a vapor.

Datos Técnicos

ESPECIFICACIONES		
TIPO	DESCRIPCION	VALOR
Temperatura	Mínimo	0°
	Máximo	1260°
Color	Blanco	
Densidad		
Presión		No aplica
pH		No aplica
Tamaños Disponibles		A pedido

Fajas para la alta temperatura resistentes hasta 1260 C, los géneros cerámicos de fibra presentan propiedades de baja conductividad térmica, excelente estabilidad química, resistiendo ataque de la mayoría de agentes corrosivos. La cinta ECOCER es utilizada para calafateos en ductos, cañerías y zonas de alta temperatura que se requiera aislar. Las cintas cerámicas de fibra son hechas de hilos tejidos cerámicos con hilo de fibra de vidrio o refuerzo acerado del alambre.

