

CARTA DE PRESENTACIÓN.



Por medio de la presente me permito poner a su disposición nuestra carta de presentación empresarial esperando que la información aquí presente le sea de gran utilidad en la solución de sus necesidades, buscando con esto que nos den la oportunidad de presentarles ampliamente nuestra compañía.

QUIENES SOMOS.

Multi aislamientos térmicos de México, es una empresa conformada en el año 2001, con una base de personal técnico experimentado en el montaje de aislantes térmicos, totalmente especializado en el mercado de instalaciones de aislamientos, para atender las necesidades de ahorro de energía mediante los materiales que conocemos como aislamientos dentro de la industria:

- Farmacéutica
- Textil
- Cosmética
- Alimenticia
- Papelera
- Plástica
- Química
- De servicios

MISIÓN.

Somos una empresa dedicada a brindar el mejor servicio para el ahorro de energía, mediante el aislamiento térmico superando exitosamente las expectativas y requerimientos de nuestros clientes ofreciendo un servicio integral, desarrollando estrategias que permitan conseguir el cumplimiento de objetivos.

VISIÓN.

Posicionarnos en el mercado nacional como una empresa reconocida por ser la opción más confiable, segura e innovadora para nuestros clientes con un enfoque de calidad total y seguridad en entrega de resultados.

NUESTRO COMPROMISO.

Desarrollar cada proyecto con la misma filosofía y retos de nuestros clientes, con la firme convicción de profesionalismo, experiencia y servicio necesarios para llevar exitosamente sus proyectos.

NUESTROS PRODUCTOS.

MATERIALES PARA ALTA TEMPERATURA.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Fibra de vidrio.

Termo aislante preformado con resinas especiales para soportar altas y bajas temperaturas, moldeado para sujetarse a las superficies de las tuberías de cobre y de hierro de las medidas comerciales.

IMAGEN



Lana Mineral.

Es un producto elaborado a base de roca basáltica, fundida a altas temperaturas y sometida a un proceso de centrifugado para obtener su apariencia fibrosa.



Silicato de Sodio.

Producto libre de asbesto, elaborado a base de tierras minerales de alta calidad y gran pureza. denominadas diatomitas, carlitas y fibras inorgánicas que lo conforman y aglutinan con silicato de sodio.



Fibra Cerámica.

Las colchonetas están hechas a base de fibras cerámicas largas entretejidas formando una colchoneta flexible y de peso ligero para aplicaciones de temperaturas de hasta 1482°C.



MATERIALES PARA BAJAS TEMPERATURAS.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Poliestireno.

Material plástico derivado del petróleo de estructura celular muy cerrada, rígido y de color blanco compuesto por el 98.3% de aire en reposo, que constituye un excelente aislante térmico, además presenta un factor de conductividad térmica (k) muy bajo y una gran resistencia a la absorción de agua. temperatura de servicio. - 150°C a 45°C densidad de 17 y 24 kg/m³.

IMAGEN



Poliuretano.

Este material se fabrica partiendo de dos componentes básicos que son: isocianato y polioliol, sucede una reacción que desprende calor, vaporizando el agente de soplado de líquido a gas, el cual queda dentro de millares de celdas en la estructura de la espuma, obteniendo un crecimiento de 30 a 35 veces su volumen inicial y una espuma rígida en su presentación final.



Insul-tube / Armaflex.

Es un aislante térmico, elastomérico flexible, de color negro; este producto por su estructura de celda cerrada está diseñado para retardar las pérdidas de energía y evitar las condensaciones.



TEXTILES TÉRMICOS.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Tela de Fibra de Vidrio Natural

Tela hecha con hilo 100% fibra de vidrio, no trae ninguna inserción o algún recubrimiento. En espesores de 1/8" y 0.036" en rollo de 1.50 mts de alto. Temperatura de servicio: 1000 °f 538 °c. Se utiliza como aislamiento de tuberías, cortinas, mantas, ropa de seguridad y aislamientos desmontables.

IMAGEN



Cintas de Fibra de Vidrio

Cinta hecha con hilo texturizado 100% fibra de vidrio. En rollo de 30mts. Y anchos de 1", 1 1/2", 2", 3". Se utiliza como aislamiento de tuberías y enchaquetamientos, para sellos y empaques industriales, donde la aplicación es estática.



Tela de Fibra de Vidrio con Silicón

Tela hecha con hilos 100% de fibra de vidrio. Recubierta con una capa de silicón que alcanza los más altos requerimientos para uso en cubiertas desmontables de válvulas, tuberías y equipos.

Temperatura de servicio de hasta 260 °c. espesor de 0.016" resistencia y permeabilidad al agua.



Tela de Fibra de Vidrio Aluminizada

Tela hecha con hilos 100% fibra de vidrio texturizados. En uno de los lados lleva adherida una película Mylar aluminizada, espesor 0.016". Temperatura de servicio 260°C (500°F) continuos por la película de aluminio. Puede reflejar el 90% de energía radiante de una fuente a 1648°C (3000°F).



POLIURETANO PROYECTADO

Ventajas de usar nuestros productos de poliuretano:



Ahorra dinero porque disminuye hasta en un 40% su consumo de energía eléctrica y prolonga hasta 4 veces la vida útil de sus equipos de refrigeración. Es el más eficiente de los aislamientos recomendados por el Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE NORMA-NMX-C-189-1984).

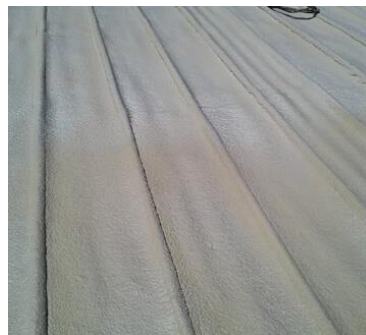
Factor "r" = resistencia a la conducción de calor $-(m^2c/w)$.

1 pulgada de espuma rígida de poliuretano tiene un factor "r" de 7.20, el más alto de los materiales aislantes. El poliuretano espolvoreado (espuma de poliuretano) aísla contra el calor en mayor medida que el poliestireno, la fibra de vidrio, y la lana mineral. Utilizando otros materiales se necesitan espesores de aislamiento netamente superiores para conseguir el mismo efecto de aislamiento.

Evita filtraciones y goteras porque no existen juntas y resiste el ataque de hongos y microbios, por lo que no se pudre con la humedad. A diferencia de otros materiales es resistente contra químicos y solventes, no se desintegra con vapores de gasolina. Se adhiere prácticamente a cualquier superficie, por lo que se aplica fácilmente en techos inclinados o paredes y pisos irregulares.

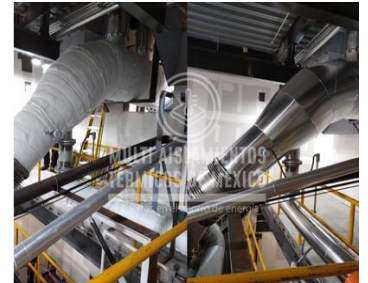
Se recomienda aplicar en:

- Techos de lámina, paredes, tanques, cajas refrigeradas, cuartos fríos, tanques de almacenamiento, ductos de aire acondicionado y como aislante acústico.
- Por sus excelentes propiedades no es necesario usar ningún método de sujeción, ya que se adhiere perfectamente a cualquier material y/o superficie ya sea, tabique, lamina acero, lamina plástica o de fibra de vidrio, concreto, etc.
- Es ideal para regiones extremas de calor, ya que soporta temperaturas entre los 30°C y los 100°C. No se ablanda ni desquebraja.



NUESTROS PROYECTOS.

Como se puede apreciar en la imagen se visualiza algunos proyectos que se han realizado en algunas empresas.



CONTACTO

- ✓ Calle Izcalli mz. 15, lt. 5 col. México Nuevo, Ecatepec Estado de México, cp. 55066
- ✓ Conmutador: [\(55\) 8844 8997](tel:(55)88448997)
- ✓ Contáctanos vía WhatsApp: [\(55\) 8844 8997](tel:(55)88448997)
- ✓ ventas@multiaislamientos.com.mx
- ✓ asesoriatecnica@multiaislamientos.com.mx
- ✓ [@multiaislamientos](https://www.instagram.com/multiaislamientos)

