



EMPAQUES Y AISLAMIENTOS S.A.

EPACSA®

MANTA TÉRMICA

REFLECTIVA

El aislante térmico iflex posee la cualidad de no absorber calor y sirve como barrera para el flujo de la radiación. La capa metalizada juega un papel importante en este compuesto ya que su propósito primordial es reflejar el calor por radiación con una reflectividad promedio del 97%. La capa de espuma de polietileno (EPE) tiene la función de atrapar el aire caliente y así evitar el calor por convección.

Las aplicaciones del aislante térmico iflex EPACSA pueden ser: construcción residencial, edificios comerciales (galpones de techo de lámina) y en la agricultura para los productos que conlleven cadena de frío.

La manta iflex de aislamiento reflectivo es un producto de alta calidad para mantener la temperatura y ahorrar energía, funciona como barrera de la formación de rocío y la transmisión de frío y calor. iflex aísla cualquier medio de calor con una conductividad térmica baja y estable.



+502 2426-1717



+502 5113-9642



@EPACSAGT



@epacsagt



Manta termoacústica revestida de película aluminizada

Se utiliza en cadena de frío, techos y cubiertas diversas para evitar el intercambio de calor entre ambientes.

El producto posee un óptimo desempeño térmico y acústico, además de auxiliar en la impermeabilización de la cubierta.

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Económico y duradero
- ✓ Ligero, de fácil manejo y aplicación
- ✓ Refleja hasta el 95% de la radiación
- ✓ Aísla el calor conducido hasta un 25%
- ✓ Impermeable y durable, sin fugas cuando es perforado
- ✓ Evita la condensación

¿Por qué usar iflex AA?

- ✓ Reduce la temperatura en ambientes calientes
- ✓ Mantiene la temperatura en lugares fríos
- ✓ Reduce la humedad
- ✓ En promedio reduce la temperatura hasta 10 grados centígrados

