



Delegación Zona Centro Madrid



MANTA TÉRMICA PARA FORRO DE CONTENEDOR

La manta térmica actúa como una barrera de aislamiento, reduciendo significativamente las transferencias de calor entre el interior y el exterior del contenedor. Ideales para ciertos tipos de carga sensibles a cambios extremos de temperatura tanto frío como calor. Disponemos de forros con doble capa metalizada o una sola capa. La capa externa actúa como reflectora de la irradiación de calor hacia el exterior.

La capa interna metalizada devuelve por reflexión parte de la energía térmica hacia el interior, lo que podría ser importante para ciertas mercancías sensibles al frío.

El polietileno intermedio con burbujas de aire tiene propiedades de aislamiento térmico y protección contra la humedad, útil para proteger la carga contra la condensación y la humedad durante el transporte.

Disponemos de varios materiales y kits con cinta adhesiva de doble cara para contenedores de 20DV y 40DV. Rollos de 2,4 y 1,2 m

THERMAL COVERS TO PROTECT CONTAINERS

The thermal cover acts as insulation, significantly reducing heat transfer between the inside and outside of the container. Ideal for certain types of cargo which are sensitive to temperature extremes, whether it be hot or cold. We have covers with a single or double metallized layer. The external layer reflects the heat radiation back outside.

The internal metallized layer reflects part of the thermal energy back inside, which is important for goods which are sensitive to cold.

The middle layer of polyethylene with air bubbles also provides thermal insulation and protects against humidity, which is useful for protecting goods from condensation and humidity during transport.

We have a range of materials and kits with double-sided adhesive tape for 20DV and 40DV containers. Rolls of 2.4 and 1.2 m

Art. N	
AIMAP340	EMBATHERM ALUM. 1 CARA / FACE 2,40m.x45m.
AIMAP340C	EMBATHERM ALUM. 1 CARA / FACE 1,20m.x45m.
AIMAP340PET1	EMBATHERM PET MET 1 CARA / FACE 2,40m.x45m. 60g
AIMAP440	EMBATHERM ALUM. 2 CARAS / FACES 2,40m.x45m.
AIMAP440PET1	EMBATHERM PET MET 2 CARAS / FACES 2,40m.x45m. 60 g
EMBATHERM	EMBATHERM ALUM. 2 CARAS / FACES 1,20m. x 45 ml.(54 m ²)



MANTA TÉRMICA TOP BLANKET

La manta térmica top blanket cubre los pallets con una capa del material aislante toda la parte superior de los pallets cayendo por el lado de la puerta. Crea un aislamiento enfocado más bien para el área superior de la carga ya que es la que recibe el mayor impacto de calor.

Para viajes cortos o en situaciones de poco calor pueden ser suficientes según la sensibilidad de la carga. Su ventaja radica en su rápida aplicación, aunque no ofrecen una protección uniforme. Son muy útiles también para ser aplicadas como una protección adicional al thermal liner o manta térmica de pared dentro del contenedor marítimo. Con ellas se crea una segunda barrera que mejora la protección instalada en el contenedor reduciendo fácilmente entre 3 - 6°C la temperatura máxima.

Por su fácil aplicación y dimensiones, pueden usarse también en la carga para camión.

Disponemos de varios tipos de materiales con niveles distintos de protección según sea necesidad.

THERMAL TOP BLANKET

The thermal top blanket covers pallets with a layer of insulating material, covering the entire upper surface area and dropping down at the side of the door. It creates insulation which concentrates more on the upper part of the load where it is more susceptible to heat.

For shorter journeys or circumstances where heat is not such an issue, they may be sufficient depending on how sensitive the load is. Their main advantage is how quick they are to apply, although they do not guarantee uniform protection. They are also very useful as an additional line of protection to the thermal liner or thermal wall blanket inside the shipping container. They create a second barrier which improves the protection already provided by the container, consistently reducing maximum temperatures by 3-6°C.

Due to its ease of use and size, it can also be used on truck loads.

We have a range of materials with different levels of protection available to suit your needs.

Art. Nº	
TOPBLANKET	TOP BLANKET
TOPFOAM20	TOP BLANKET 20' FOAM 9 x 2.40 m
TOPFOAM40	TOP BLANKET 40' FOAM 15 x 2.40 m

