

# ISOLANT

## Aislantes



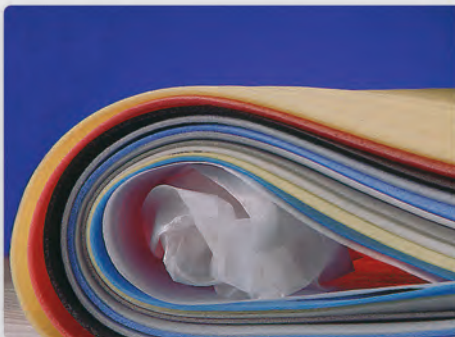
**ISOLANT® S.A. es una compañía que fabrica láminas y tubos de Espuma Termoplástica con el más avanzado proceso de espumado, que no produce ningún tipo de riesgo para el medio ambiente. Desde 2002 ISOLANT® S.A. cuenta con un sistema de calidad integral de acuerdo a normas ISO 9001, certificado por el ente alemán TÜV RHEINLAND.**

En su moderna planta ubicada en el Parque Industrial Pilar, ISOLANT S.A. fabrica y distribuye sus productos a nivel Nacional e Internacional.

Por su gran versatilidad y sus propiedades aislantes térmicas, hidrófugas y acústicas, la espuma ISOLANT® satisface las necesidades de diversos mercados.

Por su gran capacidad absorbente al impacto y por no rayar ningún tipo de superficie, se utiliza en todo tipo de embalaje: TV, audio y video, muebles, piezas de arte y museológicas, etc.

Por ser un material de celdas cerradas, flexible y liviano, es ideal para colchonetas, pisos deportivos e industria náutica (chalecos salvavidas). Por ser atóxico y por su amplia gama de colores, se utiliza en juguetes y materiales didácticos.



### Láminas de espuma de celda cerrada

#### Láminas de espuma de celda cerrada para multipropósitos.

Se fabrica en espesores a partir de 0,5 mm hasta 10 mm y en diversos colores.

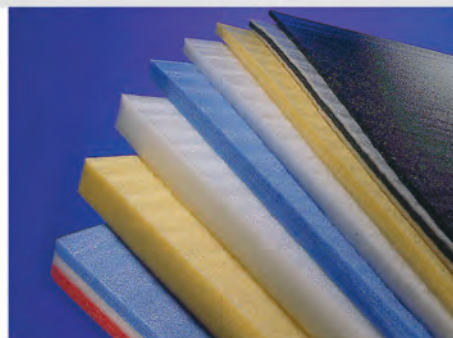
**Función:** Aislante hidrófugo, protección a la abrasión, antiestático y barrera de vapor. Se utiliza para embalajes de equipamientos, frutas y verduras, rellenos de marroquinería y juguetería, fundas, cobertores protectores y bolsas térmicas.

### Bloques de espuma de celda cerrada

#### Los bloques de espuma son fabricados por varias láminas superpuestas de espuma.

Las mismas son unidas por termosoldado continuo. Se distribuyen en distintos colores y espesores. Los espesores fabricados son a partir de 10 mm hasta 70 mm. Se puede solicitar con terminación con film de poliéster, film aluminizado y foil de aluminio puro.

Se utiliza como empaque de aparatos electrónicos, piezas de arte, artículos de plástico, cristalería, cerámica, cosmética, botellas, frutas y verduras, relleno de sillones, colchonetas, artículos de camping, salvavidas, marroquinería, juguetería, tablas barrenadoras, bolsos térmicos, cobertores para helada, industria automotriz, etc.



### Tubos, cilindros y perfiles

**Cilindros de espuma:** Cilindros de espuma de celda cerrada con características impermeables, elásticos e hidrófugos. Diámetros de 8 a 40 mm. Se utilizan como base para selladores de juntas en marcos y hojas de ventanas, refuerzos de vidrios, juntas de expansión, pisos industriales, puentes, pavimentos, etc.

**Tubos de espuma:** Tubos de espuma termoplástica de celda cerrada de espesor 10 mm y diversos diámetros. Se utilizan como protección de cañerías sobre todo tipo de tubos evitando la pérdida de calor y protegiendo de la condensación.

## APLICACIONES DE LA ESPUMA ISOLANT®



### Packaging / Embalajes

Láminas y bloques de espuma, que son utilizados en industrias que requieren proteger sus productos para poder transportarlos o conservar la cadena de frío de medicamentos o alimentos.

**Usos:** Embalaje de piezas de arte, fundas térmicas, embalajes para electrónica, embalaje para vajilla, mudanzas, transporte de alimentos.



### Juguetes

Juguetes y productos innovadores desarrollados para el entretenimiento en general.

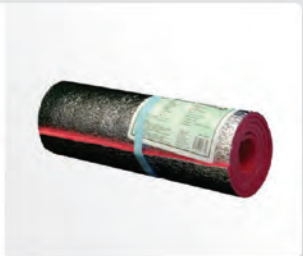
**Usos:** Flota flota, barrenadores, cubrepiletas, pilesoft, otros juguetes.



### Camping / Náutica

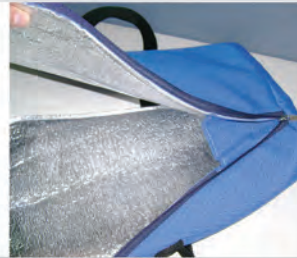
Soluciones creativas para deportes al aire libre.

**Usos:** Colchonetas y mantas aislantes para camping, boyas, salvavidas.



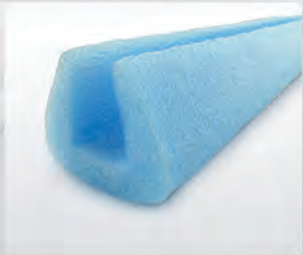
### Marroquinería

Aplicación de las espumas Isolant en la confección de bolsos, mochilas, carteras, relleno de calzado, exhibición de productos, etc.



### Perfiles / Esquineros

La solución ideal para proteger el transporte de productos con bordes y terminaciones delicadas (muebles, vidrios, esquineros). Protección de jaulas antivuelco y protección de peloteros para niños.

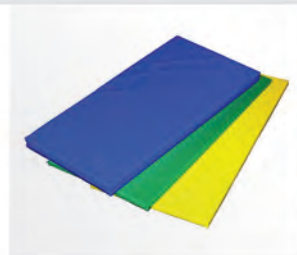


### Otros usos

Soluciones creativas a problemas en, aislamiento, transporte y fabricación de productos de las más diversas industrias.

**En la gimnasia:** Colchonetas y pisos para realizar ejercicios.

**En la industria automotriz:** Protección en el traslado de piezas autopartista y terminales. También se utiliza para la aislación térmica del vehículo.



© Copyright Isolant agosto de 2014