



Lámina de Protección y Separación

Láminas de polietileno en cortes diversos que protegen frutas en bins y separan bandejas, garantizando integridad y durabilidad.

Láminas de polietileno en cortes diversos que protegen frutas en bins y separan bandejas, garantizando integridad y durabilidad.

Descripción:

Nuestras Láminas de Diversos Cortes están fabricadas en espuma de polietileno expandido, ofreciendo la solución ideal para el embalaje de frutas. Diseñadas en múltiples formatos, estas láminas se emplean tanto para proteger frutas en el interior de bins como para separar bandejas, evitando daños y fricción. Su alta flexibilidad, resistencia a la compresión y propiedades de baja absorción de agua aseguran un desempeño óptimo en ambientes variables. Además, son resistentes a agentes químicos, tienen baja conductividad térmica, se mantienen biológicamente inertes y no resultan alimento para roedores, lo que las hace seguras y adecuadas para entornos de

manipulación alimentaria. Su amplia operatividad, de -40°C a $+70^{\circ}\text{C}$, sumada a su fácil limpieza y reciclabilidad, las posiciona como una opción sostenible y confiable.

Ventajas:

- Alta flexibilidad que se adapta a diversos formatos.
- Mínima absorción de agua, ideal para ambientes húmedos.
- Resistente a agentes químicos y a la compresión según su espesor.





VARIANTES DISPONIBLES

espesor	500 x 315 mm	500 x 300 mm
0.7 mm		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Materialidad	Espuma de Polietileno expandido de celda cerrada.
Espesor	0.7 mm
Formatos	500 x 315 mm / 500 x 300 mm
Densidad media	26 ±3 kgs/m³.
Rango de temperatura	−40°C a +70°C.
Absorción de humedad	Aproximadamente 1% en volumen.
PROPIEDADES	Alta resistencia a la difusión de vapor de agua / Alta absorción de ruidos e impactos / Imputrescible / Inodoro y no tóxico; no contamina al medio ambiente (libre de CFC) / Flexibilidad.
TOLERANCIAS DE ESPESOR (en mm)	0,5 mm ±0,2 mm / 1 mm ±0,2 mm / 2 mm ±0,2 mm / 3 mm ±0,3 mm / 5 mm ±0,3 mm
Conductividad térmica (lambda)	0,038 W/mK.

CARACTERÍSTICAS

Embalaje Agrícola

Nuestras láminas EPE ofrecen alta flexibilidad y resistencia a la compresión, ideales para proteger frutas y separar bandejas eficazmente.

Agroindustria

Con mínima absorción de agua y resistencia a agentes químicos, estas láminas garantizan un empaque seguro y duradero.

Aislación Térmica

Operativas entre -40°C y $+70^{\circ}\text{C}$ y reciclables, proporcionan soluciones sostenibles en condiciones exigentes.



¡Gracias por su interés!

Ofrecemos aislantes térmicos, acústicos y mecánicos para construcción, climatización y packaging, maximizando eficiencia y ahorro energético.

CONTACTO

WHATSAPP **+562 2275 2510**

 TELÉFONO
+562 2275 2510

 EMAIL
ecommerce@isoplast.cl

REDES SOCIALES

instagram: <https://www.instagram.com/isoplast.chile/>

facebook: <https://www.facebook.com/Isoplast.cl/>

x: https://x.com/isoplast_sa

ENCUÉNTRANOS CERCA DE TI

Sala de ventas

 DIRECCIÓN
Los Tejedores 160, La Reina

 HORARIO
Lunes a Martes 08:00 - 13:00, 14:00 - 18:00
Miércoles a 08:00 - 13:00, 14:00 -
Viernes 17:00
Sábado a Domingo Cerrado

 TELÉFONO
+562 2275 2510

Fabrica y Bodega

 DIRECCIÓN
Calle El Otoño 498, Lote 6, Parcela 9, El
Taqueral, Lampa, Santiago

 HORARIO
Lunes a Martes 07:00 - 13:00, 14:00 - 17:00
Miércoles a 07:00 - 13:00, 14:00 -
Viernes 16:00
Sábado a Domingo Cerrado

 TELÉFONO
+562 2275 2510

— AÍSLA, PROTEGE Y AHORRA

 @isoplast.chile
 @Isoplast.cl
 @isoplast_sa