

FICHA DE PRODUCTO Y APLICACIÓN

DESCRIPCIÓN

Polietileno (PE o EPE) es el polímero más utilizado y puede ser manipulado o moldeado dependiendo de las necesidades.

Es resistente a la humedad y tiene muy buenas prestaciones de amortiguación frente a caídas o impactos repetitivos.

ESPUMA DE POLIETILENO



PRESENTACIÓN

- ✓ Espesor: 1 mm, 2 mm, 3 mm y 5 mm.
- ✓ Rollos: 300 m², 200 m², 150 m² y 100 m² según espesor.
- ✓ La espuma de 2 mm y 3 mm, también viene en presentación 10 m².

VENTAJAS

- ✓ Peso ligero.
- ✓ Se puede utilizar en un amplio rango de temperaturas.
- ✓ Elástico y flexible.
- ✓ Resistente a la humedad.
- ✓ Aislamiento térmico.
- ✓ Se puede troquelar y es fácil manipular

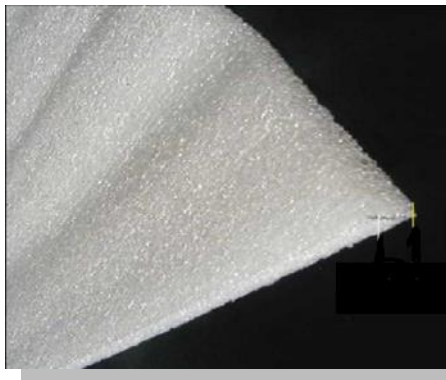
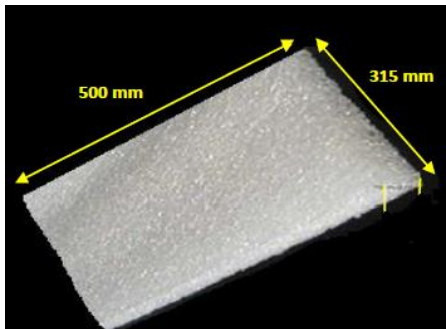
APLICACIONES

Empaques
Embalajes para protección de productos delicados
Instalación de pisos de madera
Aislantes térmico

Característica	Espuma 1mm	Espuma 2mm	Espuma 3mm	Espuma 5mm
Código	EPE001	EPE002	EPE003	EPE005
Material	Espuma de PEBD	Espuma de PEBD	Espuma de PEBD	Espuma de PEBD
Color	Natural	Natural	Natural	Natural
Forma	Rollo	Rollo	Rollo	Rollo
Dimensiones	Ancho: 1360mm +- 10mm Metros: 300m2 Metros Lineales: 220	Ancho: 1360mm +- 10mm Metros: 200m2 Metros Lineales: 147	Ancho: 1360mm +- 10mm Metros: 150m2 Metros Lineales: 111	Ancho: 1360mm +- 10mm Metros: 100m2 Metros Lineales: 74
Espesor	1.0mm	2mm	3mm	5mm
Gramaje	30 g/m2 +- 2g	50 g/m2 +- 2g	65 g/m2 +-2g	100 g/m2 +-2g
Otras	Flexibilidad Flotabilidad Mínima absorción de agua Resistente a agentes químicos Baja conductibilidad térmica Biológicamente inerte No es alimento de roedores Inodoro No abrasivo No es tóxico Resistente a la compresión Limpiable Rango temperatura -40 a +70°C Reciclable Flotabilidad	Flexibilidad Flotabilidad Mínima absorción de agua Resistente a agentes químicos Baja conductibilidad térmica Biológicamente inerte No es alimento de roedores Inodoro No abrasivo No es tóxico Resistente a la compresión Limpiable Rango temperatura -40 a +70°C Reciclable Flotabilidad	Flexibilidad Flotabilidad Mínima absorción de agua Resistente a agentes químicos Baja conductibilidad térmica Biológicamente inerte No es alimento de roedores Inodoro No abrasivo No es tóxico Resistente a la compresión Limpiable Rango temperatura -40 a +70°C Reciclable Flotabilidad	Flexibilidad Flotabilidad Mínima absorción de agua Resistente a agentes químicos Baja conductibilidad térmica Biológicamente inerte No es alimento de roedores Inodoro No abrasivo No es tóxico Resistente a la compresión Limpiable Rango temperatura -40 a +70°C Reciclable Flotabilidad
Polietileno de Baja Densidad que cumple con la regulación U.S. FDA21 CR 177.1520©2.1 - Apto para estar en contacto con alimentos				

CORTE EPE - BAJA DENSIDAD

CORTE PALETIZADO



CARACTERISTICAS

Color: Natural

Material: Espuma de PEBD (polietileno baja densidad)

Empaque: Bolsa 500 unidades

Peso Unitario: 3,9 +/- 0,3 g

Dimensiones: Ancho 500 +/-20 mm. Largo 315 +/- 20 mm.

Espesor: 0,5 mm.

Forma: Rectangular

VENTAJAS

- ✓ Minima absorción de agua.
- ✓ Baja conductividad térmica.
- ✓ Rango temperatura (-40 a 70)°C
- ✓ Resistente a la compresión.
- ✓ No es abrasivo.
- ✓ Flexibilidad.
- ✓ Flotabilidad.
- ✓ Resistencia a agentes químicos .
- ✓ No es alimento para roedores.
- ✓ Reciclable.