

FICHA TÉCNICA



THERMAL BAG

Código: NT-87-P
Versión: 1.0



BOLSAS TÉRMICAS

Evita que las excesivas temperaturas afecten los productos embalados (sellado en bases y laterales)

Thermal Bag son bolsas que cuentan con extraordinarias propiedades físicas de aislamiento, protección contra impactos y variedad de aplicaciones. Por sus propiedades térmicas, nuestras bolsas mantienen sus alimentos fríos,

congelados o calientes por un período de hasta 3 horas. Nuestras bolsas térmicas son fáciles de almacenar en cualquier parte, listas para transportar comidas o bebidas frías o calientes.

Ventajas

- Disminuye el riesgo de choques térmicos
- Refleja el calor radiante
- Mantiene por mucho más tiempo los productos calientes o fríos
- Resistencia a la humedad
- Se puede aplicar en conjunto con gelpack o hielo seco
- Opción de cierre con Fast Action

Aplicaciones

- **RECOMENDACIONES DE USO CALIENTE**
 - Ideal para restaurantes de comida rápida
 - Uso extraordinario en comidas para llevar
- **RECOMENDACIONES DE USO FRÍO**
 - Mantiene los alimentos congelados en frío durante su traslado por más horas
 - Ayuda a mantener por más tiempo el hielo sin derretirse
 - Son especiales para trasladar bebidas frías como vinos, cervezas, gaseosas, jugos y otros

- Ayuda a mantener las carnes como res, cerdo, pescados, mariscos por mucho más tiempo
- Ideales y convenientes para llevar comidas a lugares recreativos
- Recomendable para viajar en automóvil

BOLSAS DE ESPUMA DE POLITILENO CON UNA CARA DE ALUMINIO REFORZADA

MEDIDAS Y TOLERANCIAS DEL PRODUCTO ESTANDAR

ESPESOR: 1 y 2 mm ± 7%	ANCHO: más que 12 cm ± 5%	LARGO: max 150 cm ± 5%
---------------------------	------------------------------	---------------------------

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO

CARACTERÍSTICAS	VALOR TÍPICO	NORMA
COLOR	Blanco	
EMITANCIA	0.05 (95% reflexion)	ASTM C1371
RESISTENCIA A LA CORROSIÓN	No corrosión	ASTM D3310
ESTRUCTURA DE CELDA	Cerrada	ASTM D3575
DENSIDAD	25-30 kg/m ³	ASTM D3575 - W
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN (25% deformación)	18 kpa	ASTM D3575 - D
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	0 °C - 80 °C	
ESTABILIDAD TÉRMICA (después 24h, 70°C)	Longitudinal: -2.6 % Transversal: 0 % Espesor: 1%	ASTM D3575 - S
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	0.036 W/mK	ASTM C518
DUREZA	6	SHORE A
RECUPERACIÓN A LA COMPRESIÓN (25% @ 24 hr)	< 87%	ASTM D3575 - B



PACKAGING

SOLUCIONES DE EMPAQUE