

NUEVO



Plaesa

TempGuard™

***Aislamiento térmico reciclable especial
para envío de productos perecederos.***

**EMBALAJE ISOTÉRMICO
y ECOLÓGICO**



Qué es TempGuard™



- Solución Temp Guard de Sealed Air, ganadora del premio Ameristar de embalaje sostenible, Es un material reciclable desarrollado para el envío de productos sensibles a la temperatura.
- El aislamiento térmico del producto esta fabricado con papel Kraft, resistente que contiene un interior uniforme, acolchado, que proporciona propiedades aislantes superiores.



Macerated news print

Benefits



- CARTON MAS PEQUEÑO, MENOS COSTOS DE CARGA
- La flexibilidad de TempGuard, le permite ajustarse a los contenidos, lo que proporciona el uso de cartones externos mas pequeños, lo que implica reduccion de costos de envoi
- PROTECCION CONTRA DAÑOS
- El forro de la caja acolchada amortigua los articulos y minimiza el daño durante el manejo y transito
- REDUCCION DE RESIDUOS ALIMENTARIOS
- tempGuard “tiene propiedades de aislamiento superiores que mantienen las temperaturas de 24 a 48 horas
- Esta capacidad garantiza que los articulos perecederos lleguen frescos, y se reduce el desperdicio de alimentos.

Lo que se necesita para el montaje de un paquete de aislamiento térmico, TempGuard™



CARTON EXTERIOR
(NO INCLUIDO)



Geles de frio
(no incluido)

Sealed Air
TempGuard™



100% Carbón Reciclado



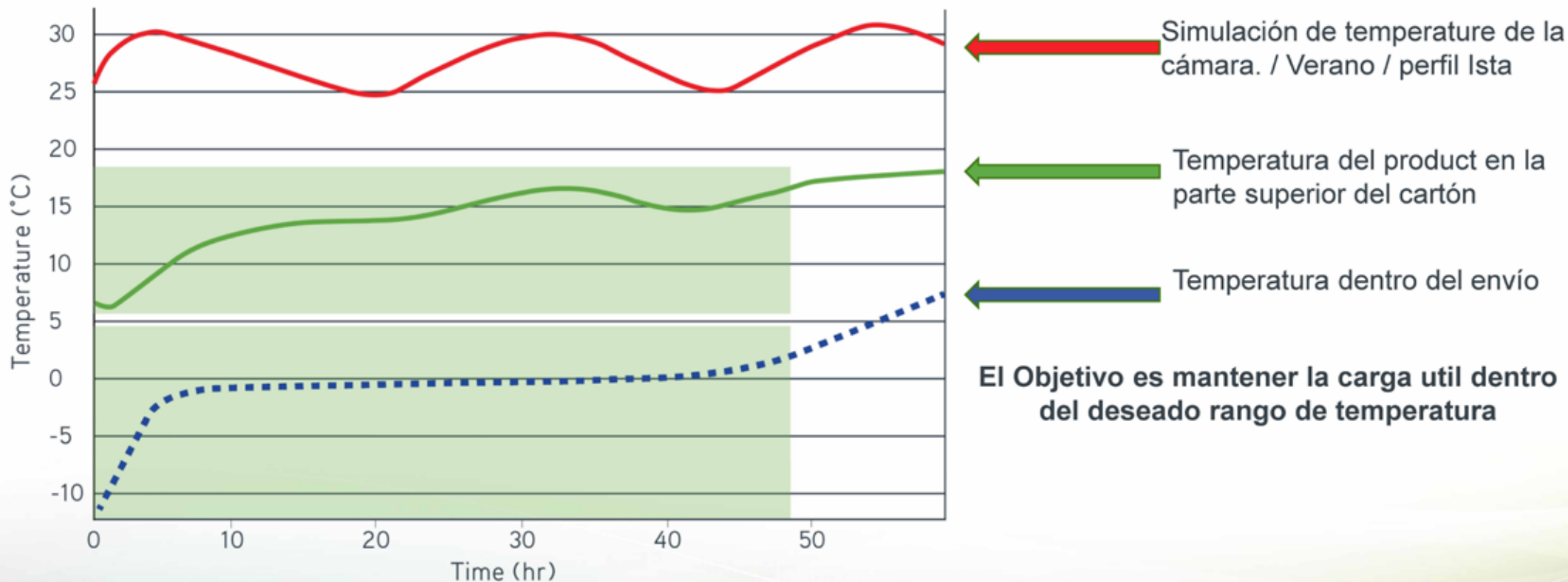
TempGuard™ panles
(2 pricipales + panels universals)

Ejemplo de paquete



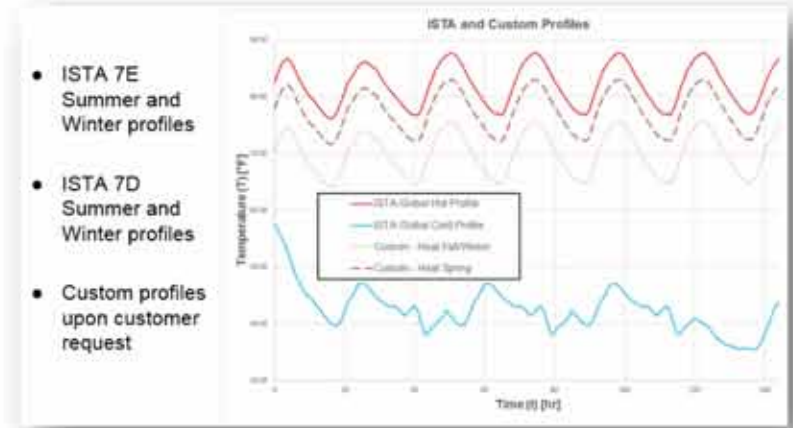
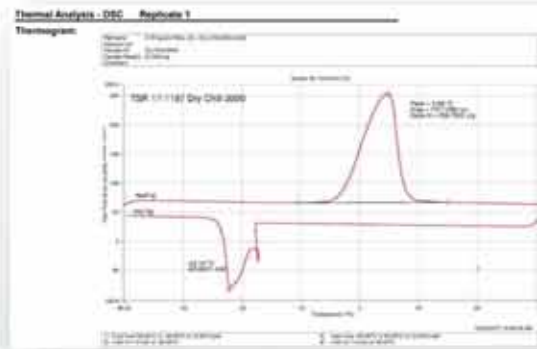
Rango de rendimiento tipico- ej. entrega kist comida

Meal Kit Delivery — ISTA 7E Hot Profile



Capacidades de prueba térmica

- Calorímetro diferencial de barrido (DSC) para determinar las propiedades de la fase, cambiar material (PCM) / paquetes de gel.
- Medidor de flujo de calor
- Hornos Darwing
- Registradores y sondas de datos de tiempo. / temperature
- Refrigeradores y congeladores de grado comercial
- Capacidades de simulacion.
- Inventario de metodos / materiales communes
- Camaras ambientales cermotron
- Software de simulacion y modelado de cadena de frio.



TempGuard™ Medidas Estándar



Medidas Estandar

- 3 standard pack sizes – 250mm, 300mm & 355mm cube

250 Cube	Pad Size (mm)	Number of pads per pack
	290 x 800	2
	305 x 305	Optional as separator

Carton size needed
250mm x 250mm x 250mm

300 Cube	Pad Size (mm)	Number of pads per pack
	340 x 940	2
	305 x 305	Optional as separator

Carton size needed
300mm x 300mm x 300mm

355 Cube	Pad Size (mm)	Number of pads per pack
	390 x 1100	2
	305 x 305	Optional as separator

Carton size needed
355mm x 355mm x 355mm

Pallet de TempGuard™



Competition



Expanded
Polystyrene



Sheep
wool



Foil
bubble



Recycled
PET



video embalaje isotérmico

**Solución Ideal, Ecológica
y Sostenible**

OFICINAS CENTRALES Y PRODUCCION:

Avd. de la Constitución, 201 Pol. Ind. Monte Boyal, 45950 Casarrubios del Monte - Toledo
Tel: 918 183 219 / 22 Fax: 918 170 187

DELEGACION BARCELONA:

barcelona@plaesa.es 699 842 605

www.plaesa.es

