

**METAL / METAL**

Estructura metalizada con interior en polietileno, con una excelente barrera de humedad y oxígeno, capaz de sellarse al vacío: prefijo EXT-3000. Calibre 610.

Para empaques que requieran periodos de vida de anaquel muy extensos.

**ESTÁNDARES**

Se utilizan sustratos que cumplen con los requisitos composicionales de la FDA 21 CFR 177.1630; resinas de polietilenos que cumplen con los requerimientos composicionales de la FDA 21 CFR. 1520; adhesivos que cumplen con los requerimientos composicionales de la FDA. 21CFR175.105.

**ESPECIFICACIONES**

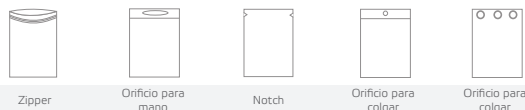
Propiedades físicas	Valores típicos	Estándar prueba
Espesor	6.1 mils	
Resistencia a la tensión	≤ 8,500 psi	ASTM D882
Resistencia a la punción	≤ 24 lbs	ASTM D3763
Barrera de humedad	≤ 0.009 (gr de vapor / 100 sq in / 24 hr)	ASTM F 1249 50% HR a 37.8° C
Barrera al oxígeno	< 0.050 (gr de vapor / 100 sq in / 24 hr)	

**Condiciones de sellado de calor**

Temperatura	300° F - 400 ° F
Tiempo	0.6 - 4.5 segundos
Presión	30 - 70 psi

**Fuerza de Apertura en Zipper (pulgada de zipper)**

	Mínimo	Máximo	
Lado Consumidor	1.25 lbs (0.567 kg)	2.5 lbs (1.134 kg)	Equipo Chatillon (Tensiómetro) Jalón de 10" X minuto
Lado Interno	2.0 lbs (0.908 kg)	NA	

**ADITAMENTOS**

Zipper

Orificio para mano

Notch

Orificio para colgar

Orificio para colgar

**ESTILOS**

Stand up

Fondo doblado

Con labio

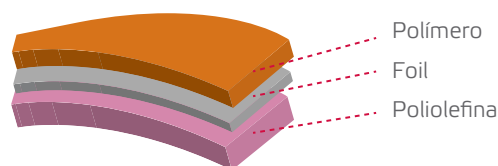
3 sellos

Multicavidades



Para empaques que requieran periodos de vida de anaquel muy extensos.

Empaque de alimentos en un film de varias capas, inertes al producto (regulado por la FDA), que protege al producto de la humedad, reacción al oxígeno (oxidación) y daños físicos, con una apariencia profesional y limpia. Excelente barrera a largo plazo.

**Exterior de la bolsa****Interior de la bolsa****BARRERA HUMEDAD Y O<sub>2</sub>**

CÓDIGO	BUENO	MUY BUENO	EXCELENTE
2500	████████████████████	████████████████████	████████████████████
2300	████████████████████	████████████████████	████████████████████
2200	████████████████████	████████████████████	████████████████████
2400	████████████████████	████████████████████	████████████████████
3000	████████████████████	████████████████████	████████████████████



Antes de la utilización definitiva del producto, recomendamos al usuario realizar una evaluación detallada del mismo mediante la aplicación y uso de muestras significativas. Es responsabilidad del usuario verificar la validez de la información expuesta.