

Ficha Técnica de Producto

# CX8530

## Bolsa Termoencogible

### CARACTERÍSTICAS

#### Descripción

**CX8530** es una bolsa de alta barrera al oxígeno y al vapor de agua. Se caracteriza por su resistencia a la punción mecánica, tiene una muy buena transparencia, así como un buen rango a la retracción. Polímeros de la más alta calidad, aprobados para el contacto con alimentos son utilizados para la fabricación de la bolsa.

#### Cualidades de Producto

**CX8530** ofrece una gran variedad de ventajas, entre ellas se encuentran:

- Alto encogimiento en ambas direcciones
- Alta barrera de oxígeno y vapor de agua
- Permite traspale
- Libre de talco (fécula)
- Libre de PVDC
- Resistencia a la punción mecánica

#### Aplicaciones

Las bolsas pueden ser utilizadas en diversas aplicaciones, siendo las más utilizadas en:

- Empaque de cortes de carne de res, puerco, borrego y ave fresca y/o congelada
- Empaque de alimentos congelados

#### Ancho Plano

Su mínimo es de 6" (152mm) y su máximo de 20" (508mm).

#### Largo

Máximo de 40" (1016mm)

#### Impresión

- Los diseños impresos pueden llevar la siguiente combinación de tintas:
- Ancho plano igual o menor a 15": hasta 8 tintas al frente y 8 tintas al reverso
  - Ancho plano 16": hasta 8 tintas al frente

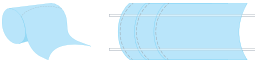
#### Tipos de Sello

Disponible en sello recto SR y sello curvo SC.



#### Presentaciones Especiales

Se encuentra en presentación de bolsa en rollo o encintado.



#### Colores Disponibles

- Claro

### PROPIEDADES

#### Propiedades físico-mecánicas

**CX8530** indica en la siguiente tabla sus datos y propiedades generales. El producto cuenta con configuraciones disponibles. Favor de contactarse con un asesor Zubex en los datos proporcionados al final del documento.

| Parámetro                         | Unidad          | Valor         | Método                                 |
|-----------------------------------|-----------------|---------------|----------------------------------------|
| Espesor Total                     | µm              | 82.5 +/- 6    | Método Propio (ASC-I-02)               |
|                                   | Mil. de Pulgada | 3.25 +/- 0.25 |                                        |
| Encogimiento Longitudinal         | %               | 30% +/- 3     | Método Propio (ASC-I-03)(95°)          |
| Encogimiento Sentido Transversal  | %               | 30% +/- 3     | Método Propio (ASC-I-03)(95°)          |
| Tolerancia Ancho Plano            | Pulgada         | + 3/4"        | -                                      |
| Tolerancia Largo                  | Pulgada         | + 1 1/2"      | -                                      |
| Permeabilidad al Vapor de Agua    | g /100 in2/día  | 1.0           | ASTM-F-1249-13 (37.8°C (73°F) a 0% HR) |
| Permeabilidad al Vapor de Oxígeno | cm³/100in²/día  | 0.27          | ASTM-D-3985-17 (23°C (73°F) a 0% HR)   |

---

## ESPECIFICACIONES

### Restricciones de Uso

- Se requiere contactar con el asesor en caso de intento de otra aplicación que la descrita anteriormente.
- Las bolsas no son aptas para calentar en hornos microondas.
- El producto no se pueden utilizar como juguete.
- No son adecuadas para pasteurización y esterilización.
- Las condiciones óptimas para alcanzar su máximo encogimiento son de 95°C - máx. 5 s.
- Las bolsas no son adecuadas para el consumo.

### Condiciones de Almacenaje

- Almacenar en el embalaje original.
- Lugar de almacenamiento debe estar seco, limpio y fresco.
- Temperatura de almacenamiento menor a 40°C, libre de humedad.
- Las bolsas deben almacenarse lejos de fuentes de alta temperatura, así como de la luz solar directa.

### Vida Útil

El producto después de su fecha de entrega en propiedades físico-mecánicas tiene una vida útil de 6 meses.

### Garantía

La garantía es obligatoria siempre que el cliente siga las recomendaciones generales y particularidades descritas anteriormente.

---

## NOTAS

### REVISIÓN 02. Octubre 2021

El documento es válido para la fecha indicada anteriormente y se renovará cuando se produzcan cambios sustanciales en la composición o producción que produzca cambios en la migración de los materiales o artículos. También se renovará cuando se disponga de nuevos reglamentos o de nuevos datos científicos y se haga un nuevo control de conformidad.

Le informamos que el rendimiento de las bolsas está estrictamente conectado con la tecnología de envasados, tipo de productos envasados y tecnología de procesamiento térmico aplicada por el cliente. Los datos típicos descritos anteriormente en aplicaciones específicas pueden estar sujetos a un cambio.

# zubex®

**Para más información visítanos  
en [www.zubex.com.mx](http://www.zubex.com.mx) o llama  
al (81) 5000 9500**

### APROBACIÓN ALIMENTARIA

Zubex afirma que los productos son fabricados con materias primas destinadas a entrar en contacto con los alimentos, y que estos materiales reúnen los requisitos de la Comunidad Europea tal como la Regulación (CE) No.2023/2006 de la Comisión del 22 de diciembre 2006 y la Regulación (CE) 282/2008 del 27 de marzo 2008 sobre buenas prácticas en la fabricación de materiales y artículos destinados a entrar en contacto con los alimentos, Regulación (CE) No 1935/2004 del 27 de octubre sobre materiales y artículos destinados a entrar en contacto con alimentos del Consejo Regulador (UE) No10/2011 del 14 de enero 2011 en relación a los materiales y artículos plásticos destinados a entrar en contacto con los alimentos y enmiendas (Regulación No202/2014 del 3 DE Marzo, Regulación (UE) No1183/2012 de noviembre 30, Regulación No. 321/2011 del 1 de abril; Regulación No 1281/2011 del 28 de noviembre y Regulación No.2015/174 del 05 de febrero).

En Zubex declaramos que de acuerdo a nuestro análisis de proceso y a la información recibida de nuestros proveedores de materia prima utilizada en la composición de nuestros producto se encuentran libres de alérgenos en acuerdo con la Directiva 2007/68/CE del 27 de Noviembre y libre de GMO (organismos modificados genéticamente).

No asumimos ninguna responsabilidad acerca de que esta información sea suficiente en cada situación. Los usuarios deben ver este documento como informativo y deben tomar sus propias decisiones en términos de adecuación del producto.

Si el producto se manipula de forma incorrecta y para aplicaciones no recomendadas, ZUBEX no será responsable.