

# PARAFILM

## Cinta de sellado agrícola



# BIOTEMPAC®



**Con coronas más frescas  
y protegidas,  
reduce mermas**

PARAFILM® es la cinta original, especialmente diseñada para el sellado en el corte de racimos de banano, piña e injertos, evitando la deshidratación, hongos y contaminación, disminuyendo las perdidas, garantizando la calidad, propiedades y presentación de la fruta.

### DESCRIPCIÓN:

Es una cinta orgánica de sellado semitransparente que provee de una barrera hermética. No posee ni transfiere olor, sabor o coloración al producto. Permite el intercambio microscópico de gases (oxígeno, dióxido de carbono, entre otros). Una vez utilizada la cinta de sellado esta se degrada entre 3 a 4 meses. Se recomienda almacenar en un lugar fresco y seco.

### BENEFICIOS:

Alternativa orgánica a los fungicidas



Protege la corona del banano de enfermedades y deshidratación.

Se adapta a las diferentes formas y tamaños de las coronas



Cumple con las normativas internacionales para su uso en alimentos orgánicos



# PARAFILM

## Cinta de sellado agrícola



### CARACTERÍSTICAS:

**Elasticidad**  
Se extiende más de 200% de la longitud original



**Resistente**  
Cinta de sellado con la mayor resistencia en el mercado y de fácil corte.



**Fácil de usar**  
Se estira, coloca y envuelve a la corona

### Características

### Detalles

<b>Procedencia</b>	USA
<b>Composición</b>	Mezcla de olefinas y otros
<b>Colores</b>	Semi transparente
<b>Temperatura de trabajo</b>	-45°C a 50° C
<b>temperatura de almacenamiento</b>	18 a 24°C
<b>Humedad relativa de almacenamiento</b>	40 a 50%
<b>resistencia a la rotura</b>	0.8928 kg/cm
<b>Alargamiento a la rotura</b>	300%
<b>Elongación</b>	200%
<b>Peso base</b>	0.1139 g/m <sup>2</sup>
<b>Presentación</b>	Rollo de 1/2", 1", 2", y 4"



BIOTEMPAK, S. DE R.L. DE C.V.



contacto@biotempak.com



+52 (449) 251 5123

[biotempak.com](http://biotempak.com)



# Película Agrícola PARAFILM



Características	Especificaciones
<b>Permeabilidad</b>	O <sub>2</sub> :150 cc/m <sup>2</sup> d a 23°C y 50% HR (ASTM 1927 - 98) CO <sub>2</sub> 1200 cc/m <sup>2</sup> d a 23°C y 0% HR (Método IR modulado) H <sub>2</sub> O:1 g/m <sup>2</sup> d a 38°C y 90% RH (ASTM F1249-01)
<b>Efectos reactivos comunes</b>	KM <sub>n</sub> O <sub>4</sub> al 5%: sin efecto aparente KM <sub>n</sub> O <sub>4</sub> al 0.1%: Iguak que 5% excepto un poco menos de color. Solución de yodo (0.1N):Sin efectos excepto un poco de blanqueamiento facial en 24 horas. No se recomienda su uso con disolventes clorados, alifáticos no polares y aromáticos. La película se vuelve suave y pegajosa a aprox, 130°F a 150°F (68°C).

## Parafilm® cumple con los siguientes estándares para alimentos orgánicos:

- Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) - Programa Orgánico Nacional (7 CFR Parte 205).
- Consejo Canadiense de Normas Generales (CGSB) - Principios Generales y Normas de Gestión de Sistemas de Producción Orgánica (CAN / CGSB-32.310-2015).
- Reglamento (CE) nro. 889/2008 de la Comisión de la UE

## Vida Útil

- Bajo las condiciones de almacenamiento indicadas anteriormente, se espera que Parafilm® M tenga una vida útil indefinida



BIOTEMPAC, S. DE R.L. DE C.V.



contacto@biotempak.com



+52 (449) 251 5123

[biotempak.com](http://biotempak.com)



# Película Agrícola PARAFILM



## Condiciones de Almacenaje

- Evitar extremos de calor y frío. Se recomienda almacenarlo en temperaturas entre 7°C a 32° C (45 ° F a 90 ° F) y humedad relativa del 35% al 55%.
- Almacenar los productos en un ambiente fresco, seco y limpio; almacenar a varios centímetros arriba del piso.
- Proteger los productos de la luz solar directa envase original hasta el momento de su uso, del calor, de la humedad y mantenerlos en el



**BIOTEMPak, S. DE R.L. DE C.V.**



[contacto@biotempak.com](mailto:contacto@biotempak.com)



+52 (449) 251 5123

[biotempak.com](http://biotempak.com)

