

Film Macroperforado

Stretch Cast Transparente

Automático Biodegradable

● Descrição:

El film Stretch Macroperforado es una nueva tecnología proyectada para proporcionar mayor ventilación a los productos embalados. Además de las macro perforaciones, el film presenta pliegues laterales y tiras longitudinales que aumentan la resistencia mecánica del film, proporcionando excelente estabilidad de carga.

● Características principales:

- Film biodegradable con compuesto en su formulación que atiende a la norma ASTM 06954-4 en todas las etapas, obteniendo certificaciones internacionales como SP, FDA, INTERTEC Y ROHS;
- Vida útil de 2 años;
- Ausencia de residuos tóxicos en su composición;
- Posibilidad de control sobre el tiempo de vida útil del material ya que la degradación por oxidación solo se activará cuando el material sea descartado en el medio ambiente y sufra la acción de la intemperie;
- Film biodegradable sin sufrir modificaciones en sus características finales.

- Evita la condensación en el interior del pallet; Aumenta la circulación de aire en el interior del pallet;
- Facilita el congelamiento del producto;
- Evita la aparición de bacterias;
- Proporciona secado rápido al producto palletizado;
- Respeta la imagen del embalaje

● Aplicaciones:

Puede ser utilizado para paletización automática. Ideal para embalar productos calientes, como: cerveza, derivados farmacéuticos, alimentos en conserva, pre cocidos, vino y espumantes. Embalar productos que necesitan circulación de aire, como: flores, frutas y vegetales, huevos, yesos y productos congelados. Para productos congelados, como: alimentos en general, carnes, pescados, frutos de mar y lácteos, y además, productos que necesitan secado rápido como papel, cartón y cereales. Cumple con las ordenanzas de ANVISA para entrar en contacto directo con los alimentos.

● Consideraciones importantes:

Se recomienda almacenar este producto a temperaturas que no superen los 30°C, a la sombra, con humedad relativa de hasta 60%, ya que puede presentar deterioro de las propiedades físicas en condiciones de almacenamiento no controladas. Además, debe usarse dentro del plazo de validez descrita en las etiquetas de identificación. Mantener una rotación adecuada de las fechas de vencimiento (FIFO). Mantener una rotación adecuada de las fechas de vencimiento (FIFO). La información proporcionada en las fichas técnicas debe considerarse como parámetros comparativos y no debe tomarse como una garantía. Se pueden cumplir otras especificaciones previa consulta y aprobación de nuestro departamento técnico.

Propiedades principales					
Propiedades	Método	Espesor			Unidad
		0,017mm	0,020mm	0,023mm	
Ancho	GDM	500	500	500	mm
Peso del film por metro	GDM	13,9	15,3	16,1	g
Estiramiento en la Ruptura *DM	ASTM D882	150,0	170,0	200,0	%
Diámetro interno del tubo	GDM	3	3	3	pol

Variaciones de Proceso		
Propiedades	Unidad	Tolerancia
Ancho	mm	+ ou - 20
Espesor	micras	+ ou - 3
Peso del film por metro	%	+ ou - 10
Estiramiento en la Ruptura *DM	%	+ ou - 20

*DM (Dirección de Máquina)