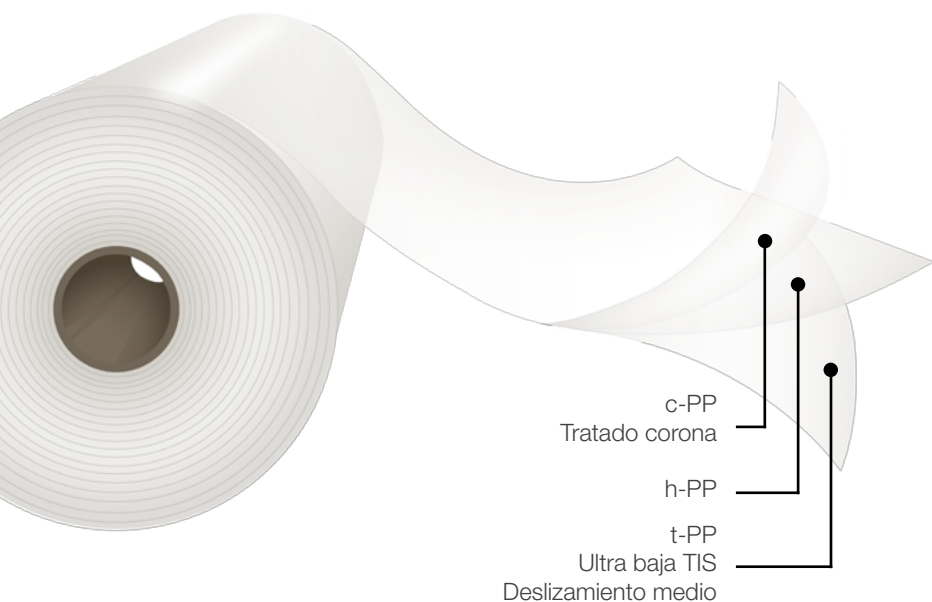


Película Transparente BOPP

Una cara corona, sellable ambas caras, ultra baja TIS, deslizamiento medio.



Opp SealFilm Am

S A m



Descripción

Opp SealFilm Am está formulada con un paquete de aditivos migratorios y no migratorios de agentes deslizantes y antiestáticos que le confieren un nivel medio de deslizamiento y baja generación de estática. La cara no tratada ofrece una ultra baja temperatura de inicio de sello y excepcional rango de hot-tack. El tratamiento corona se encuentra en la cara externa de la bobina.

Características principales

- Ultra baja temperatura de inicio de sello
- Deslizamiento medio
- Excelentes propiedades antiestáticas
- Magnífica planidad y estabilidad dimensional
- Cara externa tratada para aplicación de tintas o adhesivos

Aplicaciones

Este producto es diseñado para ser utilizado como mono capa en empaque de resmas de papel. Cuenta con excelentes propiedades de impresión y se adapta fácilmente a la forma del producto a contener. Sus propiedades sellantes le permiten ser usada en máquinas empacadoras de alta velocidad verticales VFFS y horizontales HFFS con sellos de aleta y/o traslape inclusive ante la presencia de agentes contaminantes. Su baja temperatura de inicio de sello puede ser aprovechada en empaques de productos sensibles al calor tales como chocolates o helados.

*Consideraciones importantes

Es recomendable almacenar este producto a temperaturas que no excedan los 30°C, a la sombra y con una humedad relativa cercana al 60%.

Puede presentarse un cierto deterioro en algunas propiedades físicas debido a condiciones adversas de almacenamiento. Por lo tanto se recomienda que este material mantenga una rotación adecuada de inventarios.

Dimensiones estándares*

*Este producto tiene restricciones en ancho y tamaño de lote. Por favor consulte a su representante de ventas.

Código OppFilm	Espesor (μm)	Gramaje (g/m ²)	Ancho (mm)	Centro Cartón	570 mm Φ Diam. Ext.		760 mm Φ Diam. Ext.		Cara Tratada
					Largo (m)	Peso (kg/cm)	Largo (m)	Peso (kg/cm)	
S A m 45	45.0	40.7	400 a 2,000	3" y 6"	5,000	1.89	9,270	3.77	Externa
S A m 50	50.0	45.3			4,450		8,250		

Valores típicos de propiedades físicas*

*Esta ficha técnica debe ser utilizada como guía general y no como especificaciones técnicas, las cuales están disponibles bajo requerimiento.

Propiedad	Unidad	Método de prueba	Espesor en micras	
			45	50
Haze	%	ASTM D1003	2.6	
Brillo @ 45°	%	ASTM D2457	80	
Coefficiente de Fricción - Cinético	-	ASTM D1894	0.35	
Resistencia a la Tracción	DM	N/mm ²	125	
	DT		235	
Elongación a ruptura	DM	%	180	
	DT		50	
Modulo Secante @ 2%	DM	N/mm ²	1,700	
	DT		3,000	
Tension Superficial	dinas/cm	ASTM D2578	39	
Temperatura de inicio de sello	NT/NT	°C	80	
	T/T		120	
Fuerza de Sello @ 135°C	NT/NT	N/25 mm	8.0	
	T/T		7.5	
Transmisión Vapor de Agua @ 38 °C, 90% H. R.	g/(m ² .día)	ASTM F1249	3.8	3.4
Transmisión Oxígeno @ 23 °C, 0% H. R.	cm ³ /(m ² .día)	ASTM F1249	1,200	1,000

Opp SealFilm Am

