

Película Plana BOPP

Ambas caras tratado corona, alto deslizamiento.



c-PP
Tratado corona
h-PP
h-PP
Tratado corona
Alto deslizamiento

Opp LabelFilm TT

LH - TT



Descripción

Opp LabelFilm TT provee una alta transparencia y excelente brillo debido a su capa de homopolímero. Esta película contiene un paquete de aditivos migratorios y no migratorios de agentes deslizantes y antiestáticos que le proporcionan un alto nivel estable de deslizamiento y baja generación de estática. Su capa de copolímero con tratamiento corona se encuentra en la capa externa de la bobina.

Características principales

- Alta transparencia y brillo
- Excelente resistencia al rayado
- Buena resistencia térmica. No sellable
- Magnífica planidad y estabilidad dimensional
- Ambas caras con tratamiento corona
- Deslizamiento estable

Aplicaciones

Diseñada para ser utilizada como mono-capa en aplicaciones de etiquetas. Como capa externa, esta película provee alta resistencia al rayado, permitiendo mantener alto brillo a lo largo de su vida útil. Esta película es utilizada en aplicaciones de roll-fed. Cumple con las regulaciones FDA para contacto directo con alimentos.

*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)	
L H 25 TT	25.0	22.6	400 to 2,000	3" & 6"	8,900	1.89	16,500	3.77	Ambas
L H 30 TT	30.0	27.2			7,450		13,800		
L H 35 TT	35.0	31.7			6,350		11,800		
L H 40 TT	40.0	36.2			5,600		10,350		

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				
			25	30	35	40	
Haze	%	ASTM D1003	1.5			2.0	
Brillo @ 45°	%	ASTM D2457	95				
Coeficiente de Fricción - Cinético	C/C	-	ASTM D1894	0.25			
	H/H			0.25			
Resistencia a la Tracción	DM	N/mm ²	ASTM D882	125			
	DT			250			
Elongación a Ruptura	DM	%	ASTM D882	180			
	DT			50			
Módulo Secante @ 2%	DM	N/mm ²	ASTM D882	1700			
	DT			3000			
Tensión Superficial	C	dinas/cm	ASTM D2578	38			
	H			37			

Opp LabelFilm TT

