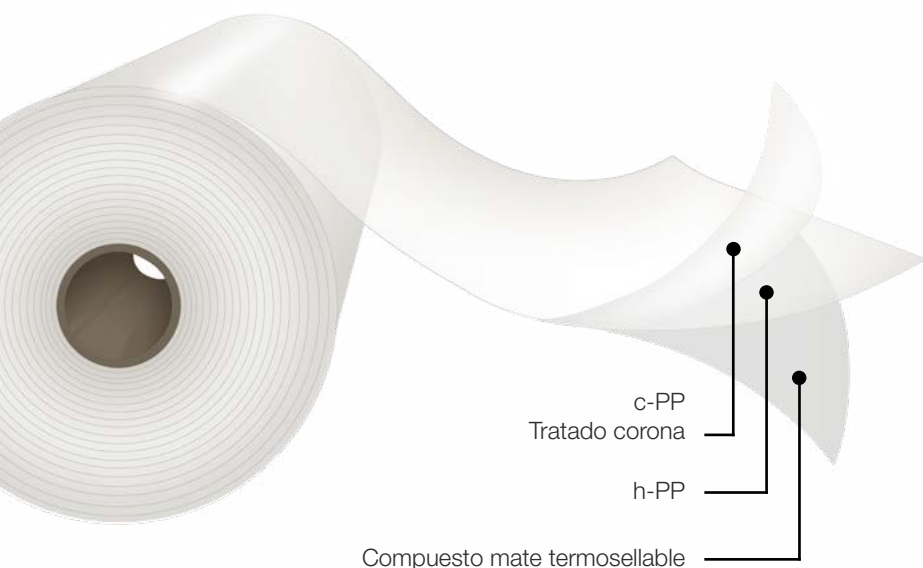


Película BOPP Matte para Laminaciones

Sellable por ambas caras, tratado corona por una cara.



Opp MatteFilm

S D



Descripción

Opp MatteFilm es una película que presenta acabado mate sin brillo en la cara no tratada que no afecta su transparencia. La cara mate de esta película es termosellable. Adicionalmente está formulada con un paquete de aditivos deslizantes y antiestáticos para un alto nivel de deslizamiento y baja generación de estática. El tratamiento corona se encuentra en la cara externa de la bobina.

Características principales

- Cara mate termosellable ideal para sello traslape
- Excelentes propiedades deslizantes y antiestáticas
- Cara externa tratada corona para aplicación de tintas y adhesivos
- Magnífica planidad y estabilidad dimensional

Aplicaciones

Diseñada para ser utilizada en procesos de conversión y en empaque de todo tipo de productos industriales o alimenticios, sola o en laminaciones. Debido a las propiedades sellantes de su cara mate, esta es ideal para sello traslape. La combinación de una superficie mate de mínimo brillo, excelente claridad al contacto y una muy buena resistencia al rayado, proporciona una superficie protectora anti-reflejante que realza el diseño gráfico de impresiones reversas. Cumple con las regulaciones de la 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 Ø Diam. Ext.		760 mm Ø Diam. Ext.		Cara Tratada
					Largo (m)	Peso (kg/cm)	Largo (m)	Peso (kg/cm)	
S D 17	17.5	15.8	400 a 2,000	3" y 6"	12,700	1.89	23,450	3.77	Externa
S D 20	20.0	18.1			11,100		20,550		
S D 25	25.0	22.6			8,900		16,500		
S D 30	30.0	27.2			7,400		13,700		

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			
			17.5	20	25	30
Haze	%	ASTM D1003	75			
Brillo @ 45°	NT	ASTM D2457	8.0			
Coefficiente de Fricción - Cinético	NT/NT	ASTM D1894	0.30			
Resistencia a la Tracción	DM	ASTM D882	125			
	DT		240			
Elongación a ruptura	DM		180			
	DT		50			
Módulo Secante @ 2%	DM		1,700			
	DT		3,000			
Tensión Superficial	dinas/cm	ASTM D2578	38			
Temperatura de inicio de sello	NT/NT	ASTM F88	115			
	T/T	ASTM F2029A	125			
Fuerza de Sello @ 135°C	N/25 mm	@ 40 psi, 0.5 s	4.0	4.5	5.0	
Transmisión Vapor de Agua @ 38 °C, 90% H. R.	g/(m ² .día)	ASTM F1249	7.2	6.5	5.6	4.7
Transmisión Oxígeno @ 23°C, 0% H. R.	cm ³ /(m ² .día)	ASTM D3985	2,400	2,200	1,800	1,600

Opp MatteFilm

