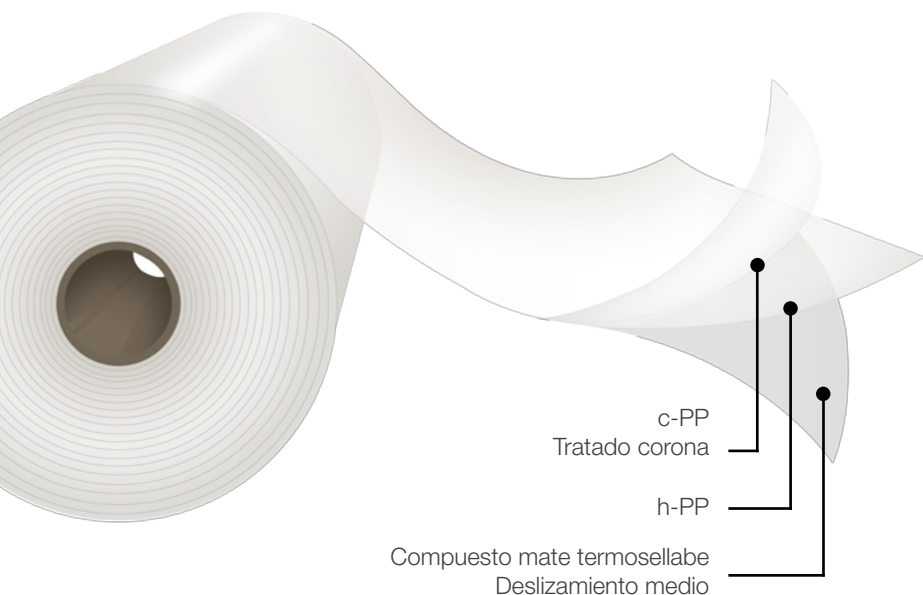


Película BOPP Mate

*Una cara tratada corona,
deslizamiento medio.*



Opp MatteFilm B

B D



Descripción

Opp MatteFilm B es una película con una cara mate, termosellable por ambas caras y tratada corona en una cara. Cuenta con un paquete de aditivos no migratorios que le confiere una alta humectabilidad y un deslizamiento medio. El tratamiento corona se encuentra en la cara externa de la bobina.

Características principales

- Libre de aditivos migratorios
- Nivel medio de deslizamiento para excelente apilado
- Cara externa tratada altamente humectable
- Termosellable por ambas caras
- Excelente planidad y estabilidad dimensional

Aplicaciones

Este producto es diseñado como película externa en laminaciones que requieren un balance de alta procesabilidad de empaque y excelente capacidad de apilamiento, requerimientos encontrados en aplicaciones de apilado automático de empaque de pastas. Adicionalmente, esta película provee una excelente humectabilidad comúnmente requerida en aplicaciones muy exigentes de impresión y laminación en base solvente o base agua. Sus propiedades de sellado le permiten ser empleada en empacadoras automáticas verticales VFFS u horizontales HFFS, en sellos de aleta y/o de traslape. 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*

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)	
B D 17	17.5	15.8	400 a	3" y 6"	12,700	1.89	23,450	3.77	Externa
B D 20	20.0	18.1	2,000		11,100		20,550		

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

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
Haze	%	ASTM D1003	70	
Brillo @ 45°	%	ASTM D2457	8.0	
Coeficiente de Fricción - Cinético	NT/NT	-	ASTM D1894	
Resistencia a la Tracción	DM	N/mm ²	125	
	DT		240	
Elongación a ruptura	DM	%	180	
	DT		50	
Módulo Secante @ 2%	DM	N/mm ²	1,700	
	DT		3,000	
Tensión Superficial	dinas/cm	ASTM D2578	38	
Temperatura de inicio de sello	NT/NT	°C	115	
	T/T		125	
Fuerza de Sello @ 135°C	NT/NT	N/25 mm	4.5	
	T/T		4.0	
Transmisión Vapor de Agua @ 38 °C, 90% H. R.	g/(m ² .día)	ASTM F1249	8.5	7.2
Transmisión Oxígeno @ 23 °C, 0% H. R.	cm ³ /(m ² .día)	ASTM D3985	2,900	2,400

Opp MatteFilm B

