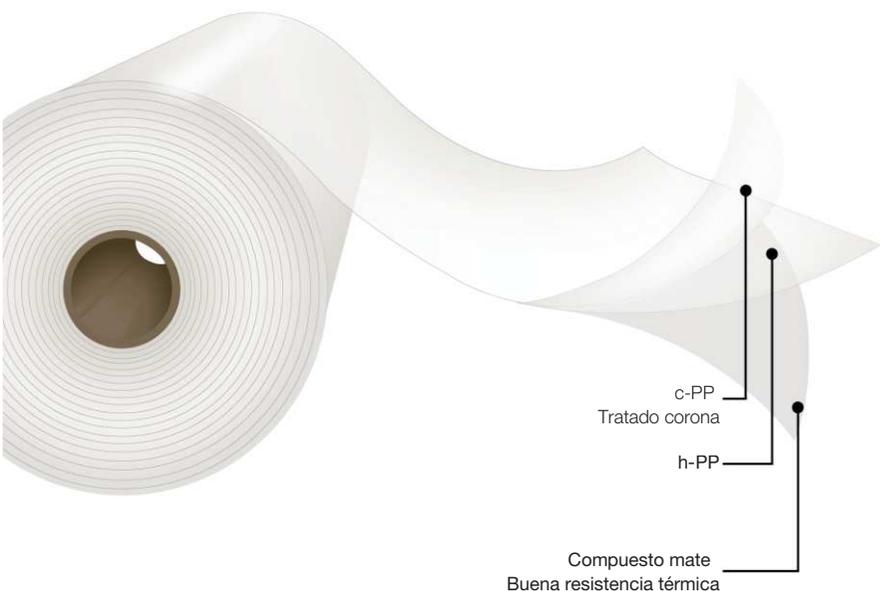


# Película BOPP Mate para laminaciones

## OPP MatteFilm



*Una cara mate no sellable, tratado corona en cara reversa*

### Descripción

Presenta una superficie mate no sellable y resistente al calor. Contiene un paquete de aditivos, migratorios/no migratorios, antiestáticos y deslizantes que otorgan a la película un buen nivel de deslizamiento y baja carga estática. La cara tratada se encuentra en la capa externa de la bobina.

### Características principales

- Superficie interna mate resistente al calor.
- Excelentes propiedades antiestáticas y deslizantes.
- Cara externa tratada para aplicación de tintas y adhesivos.
- Excelente planidad y estabilidad dimensional.

### Aplicaciones

Diseñada para una gran variedad de laminaciones en artes gráficas así como en mercados de empaques flexibles y en combinación con papel o con otros sustratos plásticos. Cumple con las regulaciones FDA y UE para contacto con alimentos. Este producto tiene buena resistencia térmica en estructuras laminadas que requieren alta carga térmica de sellado durante la formación del empaque.

#### \*Condiciones 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%. Para proteger contra la humedad y evitar el bloqueo de la película, los rollos deben permanecer cubiertos con la envoltura plástica cuando no se utilicen.

\*La información de esta hoja de datos se basa en pruebas realizadas en nuestros laboratorios y está destinada a ser utilizada como una referencia y no como una especificación, por lo que no debe interpretarse como una garantía de desempeño. Es responsabilidad del usuario realizar las pruebas necesarias para garantizar su uso para las aplicaciones previstas.

\*Este producto cumple el grado FDA y UE. Para mayor información, por favor sírvase a ingresar a nuestra página web: <https://www.obengroup.com/es/documentos>.

## Dimensiones estándares\*

Código de Película	Espesor (µm)	Gramaje (g/m²)	Ancho (mm)	Centro Cartón	570 mm Ø Diam. Ext.		760 mm Ø Diam. Ext.		Tratamiento
					Largo (m)	Peso (kg/cm)	Largo (m)	Peso (kg/cm)	
LD 17	17.5	15.8	400 a 2,000	3" y 6"	12,400	1.96	22,900	3.62	Externa
LD 20	20.0	18.1			10,900		20,000		

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

## Valores típicos de propiedades físicas\*\*

Propiedad	Unidad	Método de prueba	Espesor en micras		
			17.5	20.0	
Brillo 45°	N	%	ASTM D2457	8.0	
Coefficiente de Fricción - Cinético	-	-	ASTM D1894	0.30	
Resistencia a la Tracción	DM DT	N/mm²	ASTM D882	125	
Elongación a Ruptura	DM	%		180	
	DT	%		50	
Módulo Secante 2%	DM DT	N/mm²		1,700	
			3,000		
Tensión Superficial	T	dyn/cm	ASTM D2578	38	
Tasa de Transmisión de Vapor de Agua (38°C, 90% H.R.)	-	g/(m².d)	ASTM F1249	7.2	6.5
Tasa de Transmisión de Oxígeno (23 °C, 0 % H.R.)	-	cm³/(m².d)	ASTM D3985	2,400	2,200

\*\*Esta ficha técnica debe ser utilizada como guía general y no como especificaciones de propiedades físicas las cuales están disponibles bajo requerimiento.

## OPP MatteFilm

