

## Película BOPP Blanca

*Blanca con alta cavitación, una cara tratada corona, compatible con hot melts en cara reversa*



**Opp LabelFilm**

**O E**



### Descripción

**Opp LabelFilm** es una película que presenta pigmentación blanca y alta cavitación, una combinación que produce excelente rigidez, opacidad y blancura. Esta película contiene un paquete de aditivos migratorios/ no migratorios de deslizantes y antiestáticos para proporcionar una excelente maquinabilidad en un amplio rango de condiciones de proceso. La cara no tratada ofrece un amplio rango de sellado. El tratamiento corona se encuentra en la cara externa de la bobina.

### Características principales

- Altamente cavitada.
- Excelente opacidad y blancura.
- Una cara con tratamiento corona para aplicaciones de tintas.
- Cara reversa preparada para buena adherencia a *hot melts*.
- Magnífica planidad y estabilidad dimensional.

### Aplicaciones

Diseñada para ser utilizada como monocapa o laminado en aplicaciones de etiquetas roll-fed. Debido a la alta cavitación, ofrece el equilibrio más competitivo de rigidez/rendimiento. La cara tratada proporciona excelente adherencia a tintas y la cara reversa está preparada para producir buenas fuerzas de adhesión a *hot melts*. Cumple con las regulaciones FDA y UE para contacto con los 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%. 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.
- Para mejores resultados, es recomendable retratar la cara metal durante la laminación.

## Dimensiones estándares\*

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

Código OppFilm	Espesor (µm)	Peso Unit. (g/m <sup>2</sup> )	Ancho (mm)	Centro Cartón	Φ Externo 760 mm		Cara Tratada
					Largo (m)	Peso (kg/cm)	
O E 26	26.0	15.6	400 to 2,000	3" & 6"	16,350	2.51	Externa
O E 28	28.0	16.8			15,100		
O E 29	29.0	17.4			14,500		
O E 38	38.0	22.8			11,100		
O E 40	40.0	24.0			10,500		
O E 60	60.0	36.0			7,000		

## Valores típicos de propiedades físicas\*\*

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

Propiedad	Unidad	Método de prueba	Espesor en micras					
			26	28	29	35	38	40
Opacidad	%	DIN 53146	76	78	80	82	84	
Brillo @ 45°	%	ASTM D2457			60			
Coeficiente de Fricción - Cinético	T/T	-			0.35			
Resistencia a la Tracción	MD	N/mm <sup>2</sup>			80			
	TD				150			
Elongación a ruptura	MD	%			150			
	TD				40			
Modulo Secante @ 2%	MD	N/mm <sup>2</sup>			700			
	TD				1,000			
Tension Superficial	T	dinas/cm			38			

Opp LabelFilm O

