

Película BOPP blanca

Altamente cavitado, tratado corona en una cara, muy alta adhesividad en ambas caras



Opp LabelFilm O

O E



Descripción

Opp LabelFilm O 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 para contacto directo 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 solo como referencia. No debe interpretarse como una garantía de rendimiento. Se recomienda que el usuario supere las pruebas necesarias para garantizar un rendimiento adecuado para las aplicaciones previstas.

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 ²)	Ancho (mm)	Centro Cartón	Φ Externo 570 mm		Φ Externo 760 mm		Cara Tratada
					Largo (m)	Peso (kg/cm)	Largo (m)	Peso (kg/cm)	
O E 26	26.0	15.4	400 to 2,000	3" & 6"	8,200	1.26	16,350	2.51	Externa
O E 29	29.0	17.4			7,250		14,500		
O E 40	40.0	24.0			5,250		10,500		
O E 60	60.0	36.0			3,500		7,000		

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			
			26	29	40	60
Opacidad	%	DIN 53146	76	78	82	84
Brillo @ 45°	%	ASTM D2457	60			
Coefficiente de Fricción - Cinético	T/T	-	ASTM D1894			
Resistencia a la Tracción	MD	N/mm ²	80			
	TD		150			
Elongación a ruptura	MD	%	ASTM D882			
	TD		150			
Modulo Secante @ 2%	MD	N/mm ²	700			
	TD		1,000			
Tension Superficial	T	dinas/cm	ASTM D2578			
			38			

Opp LabelFilm O

O E