

# Película BOPP Blanca Cavitada

**OPP PerlaFilm**

**| PDE- TT**



*Una cara mate, tratado corona ambas caras*

## Descripción

Película con cavitación controlada y pigmentación blanca. Esta película contiene un paquete de aditivos migratorios/no migratorios deslizantes y antiestáticos para proporcionar una excelente maquinabilidad. La cara interna presenta un acabado mate. Esta película presenta tratamiento corona en ambas caras.

## Características principales

- Película blanca con cavitación controlada.
- Acabado mate en una cara y brillante en otra.
- Diseñada para procesos de laminación y/o aplicaciones de etiquetas.
- Magnífica planidad y estabilidad dimensional.

## Aplicaciones

Diseñada para ser utilizada en el mercado de etiquetas. Su apariencia es aprovechada para sustituir el papel en una gran variedad de aplicaciones donde se requiere resistencia a la humedad, mayor durabilidad y/o a la manipulación. Para aumentar su rango de aplicaciones, esta película cumple con las regulaciones de la FDA y UE para contacto con alimentos.

### \*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/m <sup>2</sup> )	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)	
PDE 60 TT	60.0	42.0	400 a 2,000	3" y 6"	3,000	1.26	6,000	2.51	Ambas

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

## 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
			60.0
Transmisión de Luz	-	ASTM D1003	15
Brillo 45°	TI	ASTM D2457	10
	TE		80
Coefficiente de Fricción - Cinético	-	ASTM D1894	0.4
Resistencia a la Tracción	DM	N/mm <sup>2</sup>	80
	DT		180
Elongación a Ruptura	DM	ASTM D882	160
	DT		40
Módulo Secante 2%	DM	N/mm <sup>2</sup>	1,700
	DT		3,000
Tensión Superficial	-	ASTM D2578	40

## OPP PerlaFilm

# PDE- TT