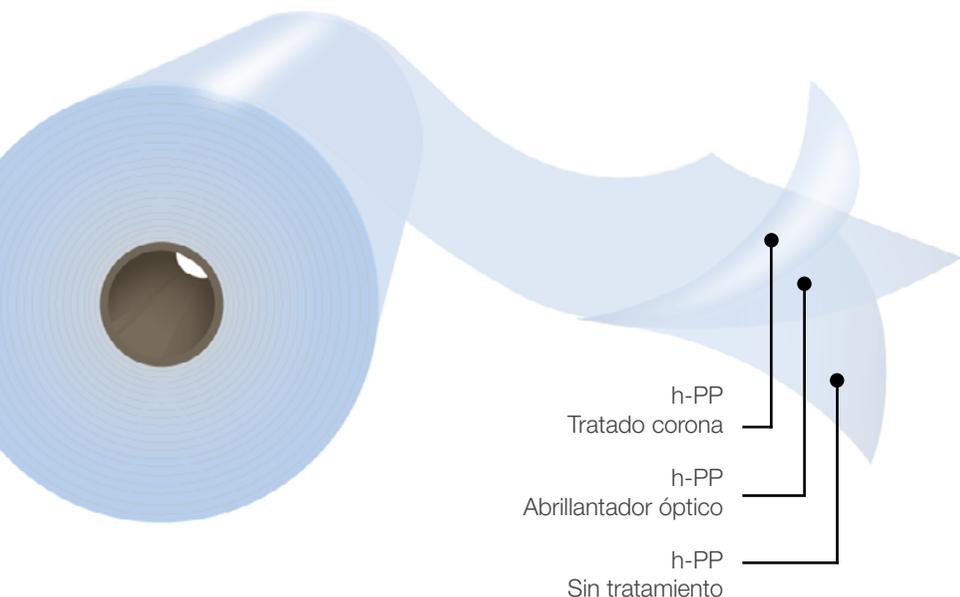


## Película BOPP

*Una cara tratada corona, alta transparencia, abrillantador óptico.*



## Descripción

**Opp ClearFilm** es una película de transparencia mejorada y alto brillo debido a su estructura de homopolimero de PP. Esta película contiene aditivos antiestáticos y abrillantador óptico. El tratamiento corona se encuentra en la cara externa de la bobina.

## Características principales

- Excelente brillo y transparencia
- Abrillantador óptico
- Buenas propiedades antiestáticas
- Magnífica planidad y estabilidad dimensional
- Buena resistencia térmica

## Aplicaciones

Diseñada para ser utilizada en una gran variedad de empaques florales debido a su excelente brillo y alta transparencia que se puede apreciar en bloques apilados. Cumple con las regulaciones FDA para contacto directo con los alimentos. Sus propiedades antiestáticas no le permiten recoger polvo en su superficie manteniendo sus propiedades ópticas durante la vida útil del producto.

### \*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.

**Opp ClearFilm**

**F H**



## Dimensiones estándares\*

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

OppFilm Code	Thickness (μm)	Unit Weight (g/m <sup>2</sup> )	Width (mm)	Core Size	570 mm Φ Outside Diam.		760 mm Φ Outside Diam.		Treated Face
					Length (m)	Weight (kg/cm)	Length (m)	Weight (kg/cm)	
F H 30	30.0	27.2	400 to 2000	3" & 6"	6,900	1.89	13,800	3.77	Outside
F H 35	35.0	31.7			5,900		11,800		
F H 40	40.0	36.2			5,150		10,300		
F H 50	50.0	45.3			4,150		8,300		

## 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			
			30	35	40	50
Haze	%	ASTM D1003	1.0			
Brillo @ 45°	%	ASTM D2457	95			
Coeficiente de Fricción - Cinético	NT/NT	-	ASTM D1894			
Resistencia a la Tracción	DM	N/mm <sup>2</sup>	125			
	DT		235			
Elongación a ruptura	DM	%	180			
	DT		50			
Módulo Secante @ 2%	DM	N/mm <sup>2</sup>	1,800			
	DT		3,000			
Transmisión Vapor de Agua @ 38 °C, 90% H. R.	g/(m <sup>2</sup> .día)	ASTM F1249	4.7	4.3	3.8	3.4
Transmisión Oxígeno @ 23 °C, 0% H. R.	cm <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> .día)	ASTM D3985	1600	1400	1200	1000

Opp ClearFilm

