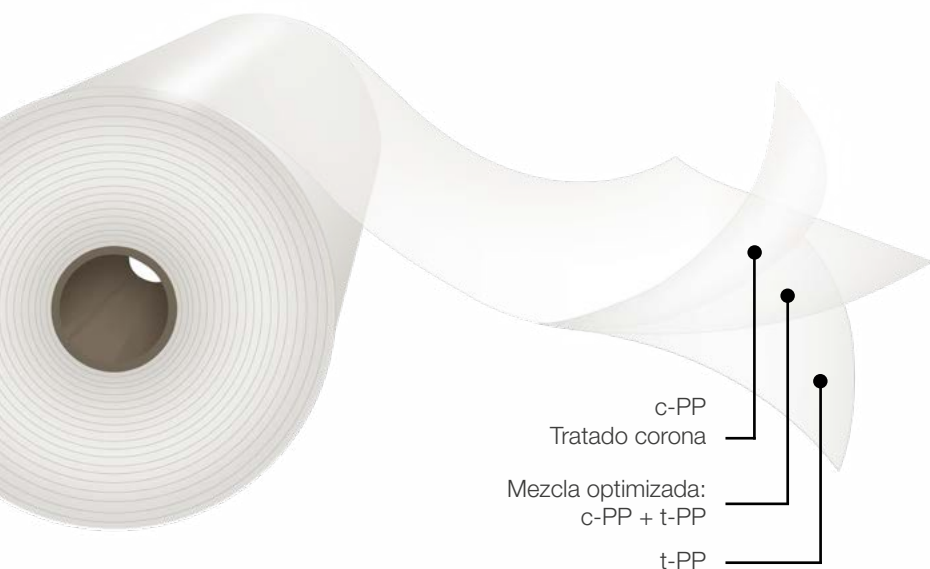


## Película CPP

*Sellable ambas caras, cara externa tratada corona, alta flexibilidad y transparencia.*



## Descripción

Cpp ClearFilm es una película coextruida conformada por una mezcla óptima de resinas de polipropileno que garantizan un excelente balance en propiedades físicas. Su formulación presenta película buena barrera a la humedad. El tratamiento corona está situado en la cara externa de la bobina.

## Características principales

- Flexibilidad mecánica
- Buen brillo y transparencia
- Alto nivel de deslizamiento
- Magnífica planidad y estabilidad dimensional
- Cara externa corona para buena adherencia de tintas y adhesivos

## Aplicaciones

Diseñada para ser empleada como mono-capa en diferentes aplicaciones de bolsas en los que se requieren alta flexibilidad y resistencia al impacto. Es usada en estructuras laminadas con otros sustratos para lograr una alta transparencia y resistencia al frío tal como en los empaques de pastas. Esta película es también usada en aplicaciones estacionarias como protector de hojas. Puede ser usada como protector externo en empaques de flores tipo exportación. Cumple con las regulaciones del FDA para contacto directo con 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%.

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.

Cpp ClearFilm

**CT**



## Dimensiones estándares\*

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

Código CppFilm	Espesor (µm)	Gramaje (g/m <sup>2</sup> )	Ancho (mm)	Centro Cartón	570 mm Φ Diam. Ext.		760 mm Φ Diam. Ext.		Cara Tratada
					Largo (m)	Peso (kg/cm)	Largo (m)	Peso (kg/cm)	
CT 20	20.0	18.1	400 a 2,000	3" y 6"	11,200	2.03	20,800	3.76	Externa
CT 25	25.0	22.6			9,000		16,600		
CT 30	30.0	27.2			7,500		13,800		
CT 35	35.0	31.7			6,400		11,900		
CT 40	40.0	36.2			5,550		5,550		
CT 50	50.0	45.3			4,450		4,450		
CT 60	60.0	54.3			3,700		3,700		
CT 80	80.0	72.4			2,800		2,800		
CT 100	100.0	90.5			2,250		2,250		

## 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							
			20	25	30	35	40	50	60	80
Haze	%	ASTM D1003	0.8		1.2			2.0		
Brillo @ 45°	%	ASTM D2457	80				75			
Coefficiente de Fricción - Cinético	-	ASTM D1894	0.15							
Módulo Secante @ 2%	DM	N/mm <sup>2</sup>	500							
	DT		400							
Resistencia al Impacto	J	ASTM D3420	2.0		2.5		> 3.0			
Resistencia al Rasgado	DM	N	1.0							
	DT		6.0				8.0			
Tensión Superficial	dinas/cm	ASTM 2578	37							
Temperatura de Inicio de Sello	NT/NT	°C	125							
	T/T		130							
Fuerza de Sello @ 140 °C	N/25mm	@ 40 psi, 1 s	12		14		25		32	
Transmisión Vapor de Agua @ 38 °C, 90% H. R.	g/(m <sup>2</sup> .día)	ASTM F1249	13	12	11	10	9	8		
Transmisión Oxígeno @ 23°C, 0% H. R.	cm <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> .día)	ASTM D3985	3,700	3,650	3,600	3,550	3,500	3,450	3,300	

Cpp ClearFilm

# CT

