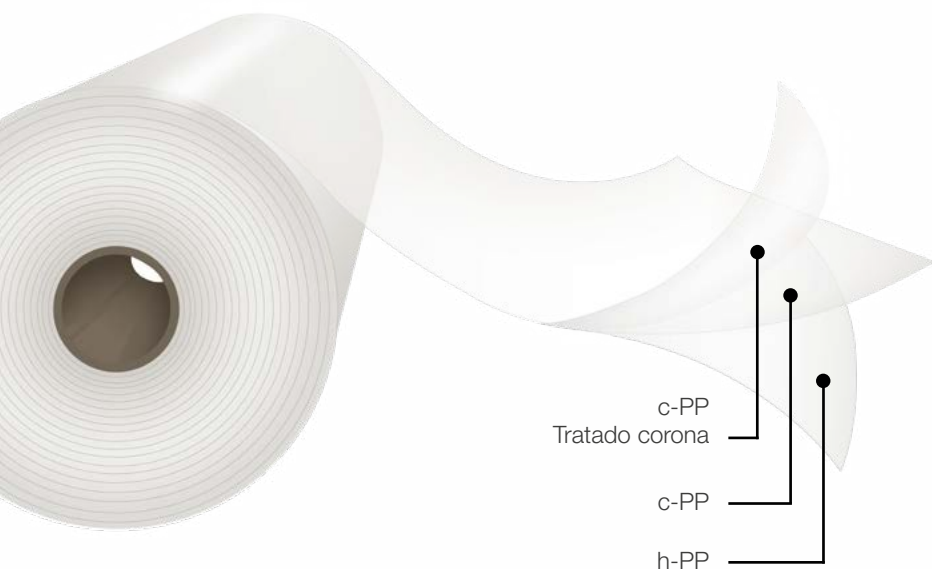


## Película CPP Transparente

*Cara externa sellable y tratada, cara interna no sellable, alta flexibilidad.*



### Descripción

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

### Características principales

- Alta flexibilidad
- Alta resistencia a temperatura de mordazas
- Resistencia al desgarro
- Magnífica planidad y estabilidad dimensional
- Cara externa tratada corona

### Aplicaciones

Diseñada para proporcionar muy buena resistencia a la temperatura a su vez que presenta alta flexibilidad y resistencia al rasgado. Cumple con las regulaciones de la FDA para contacto directo con alimentos. Típicamente usada como película externa en laminaciones con otros sustratos de CPP y/o polietileno para altas exigencias de resistencia a temperaturas de mordazas y al desgarro.

#### \*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 H

**CT H**



## 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 Ø Diam. Ext.		760 mm Ø Diam. Ext.		Cara Tratada
					Largo (m)	Peso (kg/cm)	Largo (m)	Peso (kg/cm)	
CT H 25	25.0	22.6	400 a 2,000	3" & 6"	9,000	2.03	16,600	2.03	Externa
CT H 30	30.0	27.2			7,500		13,800		
CT H 35	35.0	31.7			6,400		11,900		
CT H 40	40.0	36.2			5,600		10,400		
CT H 50	50.0	45.3			4,500		8,300		
CT H 60	60.0	54.3			3,700		6,900		

## 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					
			25	30	35	40	50	60
Haze	%	ASTM D1003	4.5			5.5		
Brillo @ 45°	%	ASTM D2457	85					
Coefficiente de Fricción - Cinético	NT/NT	-	ASTM D1894			0.25		
Módulo Secante @ 2%	DM	N/mm <sup>2</sup>	ASTM D882			600		
	DT					550		
Resistencia al Impacto	J	ASTM D3420				0.65		
Resistencia al Rasgado	DM	N	ASTM D1922			1.0		
	DT					3.5		
Tensión Superficial	dinas/cm	ASTM 2578				37		
Temperatura de Inicio de Sello	NT/NT	°C	ASTM			140		
	T/T		F88/F2029A			130		
Fuerza de Sello @ 147 °C	N/25mm	@ 40 psi, 1 s	12	14		16		18
Transmisión Vapor de Agua @ 38 °C, 90% H. R.	g/(m <sup>2</sup> .día)	ASTM F1249	12	11	10	9	8	
Transmisión Oxígeno @ 23°C, 0% H. R.	cm <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> .día)	ASTM D3985	3,650	3,600	3,550	3,500	3,450	3,300

Cpp ClearFilm H

# CT H