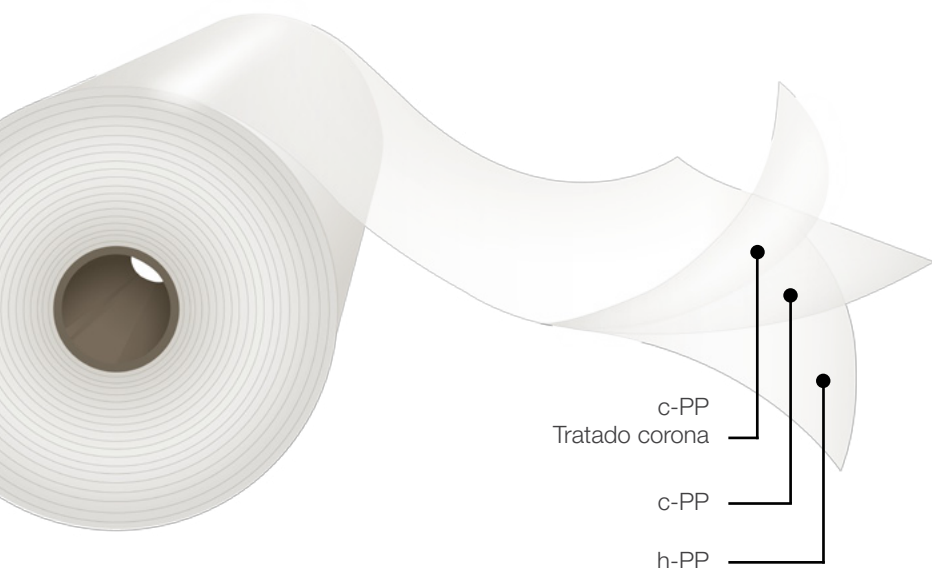


Película CPP Transparente

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 ²)	Ancho (mm)	Centro Cartón	570 mm Φ Diam. Ext.		Cara Tratada
					Largo (m)	Peso (kg/cm)	
CT H 25	25.0	22.6	400 a 2,000	3" & 6"	8,900	2.03	Externa
CT H 30	30.0	27.2			7,400		
CT H 35	35.0	31.7			6,350		
CT H 40	40.0	36.2			5,550		
CT H 50	50.0	45.3			4,450		
CT H 60	60.0	54.3			3,700		

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					
Coeficiente de Fricción - Cinético	NT/NT	-	0.25					
Módulo Secante @ 2%	DM	N/mm ²	600					
	DT		550					
Resistencia al Impacto	J	ASTM D3420	0.65					
Resistencia al Rasgado	DM	N	1.0					
	DT		3.5					
Tensión Superficial	dinas/cm	ASTM 2578	37					
Temperatura de Inicio de Sello	NT/NT	ASTM F88/F2029A	140					
	T/T		130					
Fuerza de Sello @ 147 °C	N/25mm	@ 40 psi, 0.5 s	12	14		16		18
Transmisión Vapor de Agua @ 38 °C, 90% H. R.	g/(m ² .día)	ASTM F1249	12	11	10	9	8	
Transmisión Oxígeno @ 23°C, 0% H. R.	cm ³ /(m ² .día)	ASTM D3985	3,650	3,600	3,550	3,500	3,450	3,300

Cpp ClearFilm H

CT H