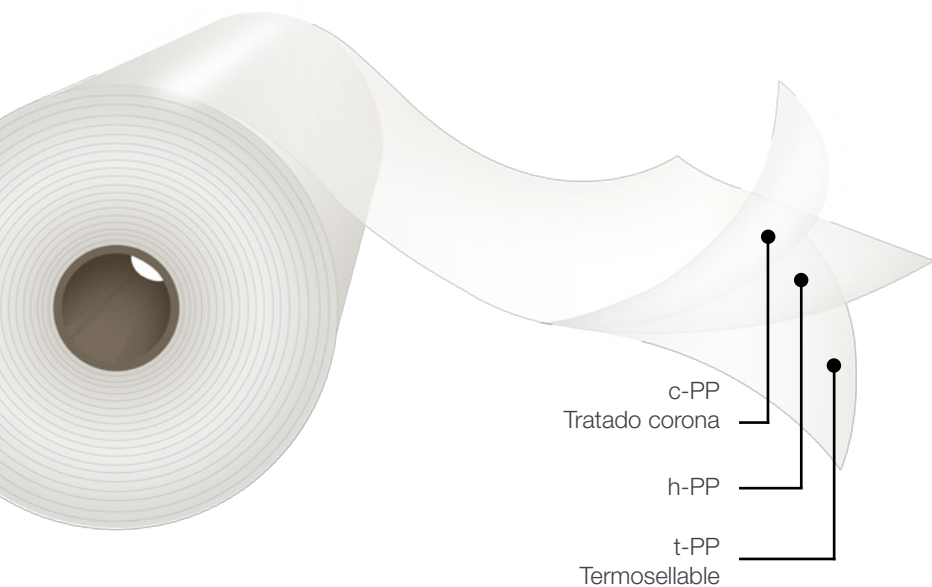


Película CPP

Sellable ambas caras, cara externa tratada corona.



Descripción

Cpp SealFilm es una película coextruida conformada por una mezcla óptima de resinas de polipropileno que garantizan una alta sellabilidad con un balance óptimo de transparencia, rigidez, deslizamiento y resistencia al rasgado. Su formulación presenta buena barrera a la humedad. El tratamiento corona está situado en la cara externa de la bobina.

Características principales

- Aplicaciones múltiples
- Amplio rango de termosellado
- Alto nivel de deslizamiento
- Excelente planidad y estabilidad dimensional
- Cara externa corona para adherencia de tintas y adhesivos

Aplicaciones

Este producto ha sido diseñado para emplearse en laminaciones con otros sustratos tales como BOPP y BOPET así como en mono-capa en una amplia variedad de bolsas. Esta película puede ser usada en sellos de hilo (side-weld) o con sellos, tipo aleta o de traslape, consigo misma o con película coextruida de BOPP. Gracias a su característica de sello, es usada en empacadoras automáticas WVFS o HFFS. Cumple con las regulaciones de la 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 SealFilm

CC



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 Ø Diam. Ext.		Cara Tratada
					Largo (m)	Peso (kg/cm)	
CC 15	15.0	13.6	400 a 2,000	3" y 6"	2.03	Externa	14,950
CC 17	17.5	15.8					12,700
CC 20	20.0	18.1					11,100
CC 25	25.0	22.6					8,900
CC 30	30.0	27.2					7,400
CC 35	35.0	31.7					6,350
CC 40	40.0	36.2					5,550
CC 50	50.0	45.3					4,450
CC 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								
			15	17	20	25	30	35	40	50	60
Ilíase	%	ASTM D1003	1.5			2		3.0		3.5	
Brillo @ 45°	%	ASTM D2457	80					75			
Coeficiente de Fricción - Cinético	NT/NT	-	ASTM D1894	0.15							
	T/T										
Módulo Secante @ 2%	DM	N/mm ²	ASTM D882	600							
	DT			550							
Resistencia al Impacto	J	ASTM D3420	0.8		1.0		1.2		1.8		2.2
Resistencia al Rasgado	DM	N	ASTM D1922	0.3							
	DT			3.5		4.0		4.5			
Tensión Superficial	dinas/cm	ASTM 2578	37								
Temperatura de Inicio de Sello	NT/NT	°C	ASTM F88/F2029A	120							
	T/T			130							
Fuerza de Sello @ 140 °C	N/25mm	@ 40 psi, 0.5 s	10			14		18		24	
Transmisión Vapor de Agua @ 38 °C, 90% H. R.	g/(m ² .día)	ASTM F1249	15	14	13	12	11	10	9	8	
Transmisión Oxígeno @ 23 °C, 0% H. R.	cm ³ /(m ² .día)	ASTM D3985	3,800	3,750	3,700	3,650	3,600	3,550	3,500	3,450	3,300

Cpp SealFilm

CC

