

# Película de Polietileno CAST TRANSPARENTE CPP.RETORT COF BAJO

## ● Descrição:

CPP.RETORT COF BAJO es una película coextruida hecha de blendas de polipropileno de óptima calidad, con excelente capacidad de sellado y alta resistencia mecánica, química y térmica



## ● Características principais:

- Excelente resistencia mecánica a altas temperaturas;
- Buena capacidad de sellado en la faz sin tratamiento;
- Tratamiento en una cara para aplicaciones de pinturas y/o adhesivos o sin tratamiento;
- Excelente planicidad y estabilidad dimensional;
- Alto deslizamiento;
- Alta resistencia mecánica, química y térmica.

## ● Aplicações:

Destinado a la fabricación de embalajes laminados que serán sometidos al proceso de esterilización en autoclave. Puede ser suministrado con espesores entre 0,040 y 0,130 mm. Asiste a las ordenanzas de ANVISA para entrar en contacto directo con los alimentos.

## ● Considerações importantes:

Se recomienda almacenar este producto a temperaturas que no superen los 30°C, a la sombra, con una humedad relativa de hasta 60%, porque puede presentar deterioro de las propiedades físicas en condiciones de almacenamiento no controladas. Además, debe usarse dentro del plazo de validez descrito en las etiquetas de identificación.

Mantener una rotación adecuada de las fechas de vencimiento (FIFO). La información dada en las fichas técnicas debe ser considerada como parámetro comparativo y no debe ser tomada como una garantía. Se pueden cumplir otras especificaciones con consulta previa y aprobación de nuestro departamento técnico.

Propiedades Dimensionales		
Dimensiones	Unidad.	Tolerancia
Ancho	mm	+ 5
Espesor	mm	+ ou - 5%
Gramaje	g/m <sup>2</sup>	+ ou - 5%
Diámetro Interno	pulg	6
Lado del Tratamiento		externo o interno
Diámetro Externo	mm	500-800

Principales Propiedades				
Propiedades	Método	Unidad.	Espesor en mm	
			0,070	0,095
Brillo 45°	ASTM D2457	%	77	
Opacidad	ASTM D1003	%	4,0	5,0
Módulo Secante 2% *DM	ASTM D882	MPA	340	450
Módulo Secante 2% *DT	ASTM D882	MPA	300	400
Resistencia al Desgarro *DM	ASTM D1922	N	3,0	3,4
Resistencia al Desgarro *DT	ASTM D1922	N	4,5	5,8
TPO2 a 23°C, 0% H.R.	ASTM D3985	cm <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> .dia)	3,500	3,750
TPVA a 38°C, 100% H.R.	ASTM F1249	g/(m <sup>2</sup> /dia)	9	8
Tensión Superficial	ASTM 2578	dyn/cm	38	
COF Dinámico (película/película - *NT/*NT)	ASTM D1894		0,15-0,35	
Temperatura inicial de sellado *NT/*NT	ASTM F88	°C	140	160

\*DM - Dirección Máquina | \*DT - Dirección Transversal | \*NT - Faz No-tratada

### GDM Indústria e Comércio de Plástico Ltda.

Rodovia SC 108 - KM 331,5 - CEP: 88.870-000  
B. Murialdo - Orleans - SC - Fone/Fax: 48 3466.6600  
gdmplasticos@gdmplasticos.com.br  
www.gdmplasticos.com.br

### Filial Maceió

Avenida Menino Marcelo, 2400  
CEP: 57083-410 B. Tabuleiro dos Martins  
Maceió - AL - Fone/Fax: 82 3334.2800  
filialmaceio@gdmplasticos.com.br

### Filial Manaus

Avenida Buriti, 2350 Galpão G-5  
CEP: 69.075-903 B. Distrito Industrial  
Manaus - AM - Fone/Fax: 92 3042.0120  
filialmanaus@gdmplasticos.com.br

