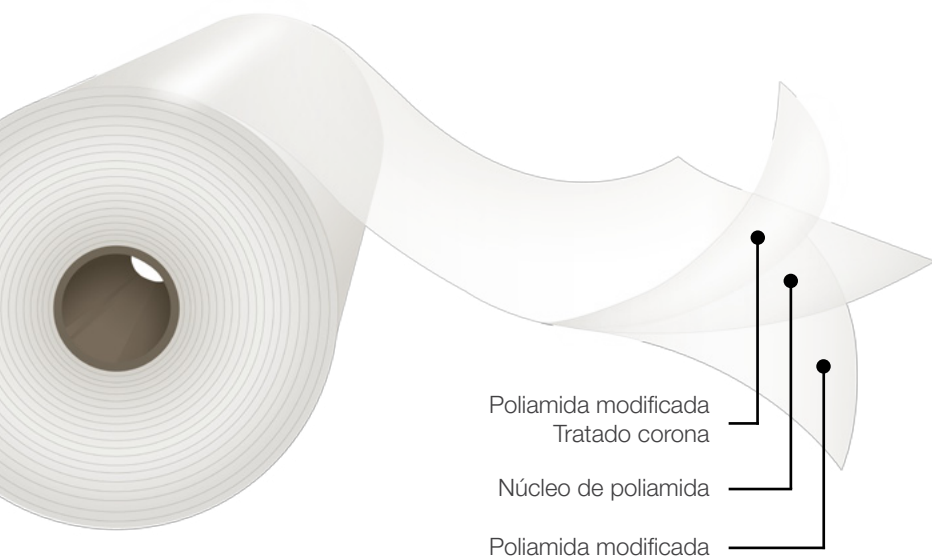


Película BOPA

Tratado corona en cara externa.



Descripción

Opa Armon es una película de poliamida biorientada de uso general. El tratamiento corona se encuentra en la cara externa de la bobina.

Características principales

- Buena barrera al oxígeno y aromas
- Excelentes propiedades mecánicas a altas y bajas temperaturas
- Excelente tenacidad y resistencia al punzonamiento
- Alta resistencia al “flexcrack”
- Excelente transparencia y brillo
- Alto rendimiento debido a su bajo peso específico

Aplicaciones

Película de uso general, puede ser impreso en su cara tratada y luego laminado. Se usa en empaques al vacío o de atmósfera modificada que requieren buena barrera al oxígeno, para carnes procesadas, vienasas, pescados, mariscos, productos congelados, productos lácteos y pastas. Se utiliza también en envases que requieran una excelente resistencia mecánica, al punzonado y “flexcrack”. Además se recomienda para envases que precisen adicionalmente protección a agentes químicos y aceites, tales como los utilizados para alimentos para mascotas y productos químicos. También se recomienda su uso en “stand up pouches” y grandes contenedores.

*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%.

Es importante mantener la sobre-envoltura protectora de humedad en cada bobina mientras el producto no se encuentre en uso para evitar riesgos de bloqueo de película.

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.

Opa Armon

AT



Dimensiones estándares*

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

Código Opa Armon	Espesor (µm)	Gramaje (g/m ²)	Ancho (mm)	Diámetro Interno	550 mm Φ Diam. Ext.		750 mm Φ Diam. Ext.		Cara Tratada
					Largo (m)	Peso (kg/cm)	Largo (m)	Peso (kg/cm)	
AT 10	10.0	11.6	400 a 2,500	6"	19,500	2.2	39,000	4.6	Corona Ext.
AT 12	12.0	13.9			16,200		32,400		
AT 13	13.0	15.1			14,500		29,000		
AT 15	15.0	17.4			13,100		26,200		
AT 20	20.0	23.2			10,500		21,000		
AT 22	22.0	25.5			9,350		18,400		
AT 25	25.0	29.0			8,100		16,200		

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							
			10	12	13	15	20	22	25	
Haze	%	ASTM D1003	2.0			2.5		3.5		
Brillo @ 45°	GU	ASTM D2457	100							
Coeficiente de Fricción - Cinético	T/NT	-	-		0.50			-		
	NT/Met		-		0.2			-		
Resistencia a la Tracción	DM	N/mm ²	-		240			-		
	DT		-		310			-		
Elongación a Ruptura	DM	%	-		110			-		
	DT		-		80			-		
Módulo Elástico	DM	N/mm ²	-		3470			-		
	DT		-		2920			-		
Tensión Superficial	T	dinas/cm	-		56			-		
	NT		-		42			-		
Transmisión Oxígeno @ 23 °C, 0% H. R.	cm ³ /(m ² .día)	ASTM D3985	75	62	62	55	39	33	28	

Opa Armon

AT

