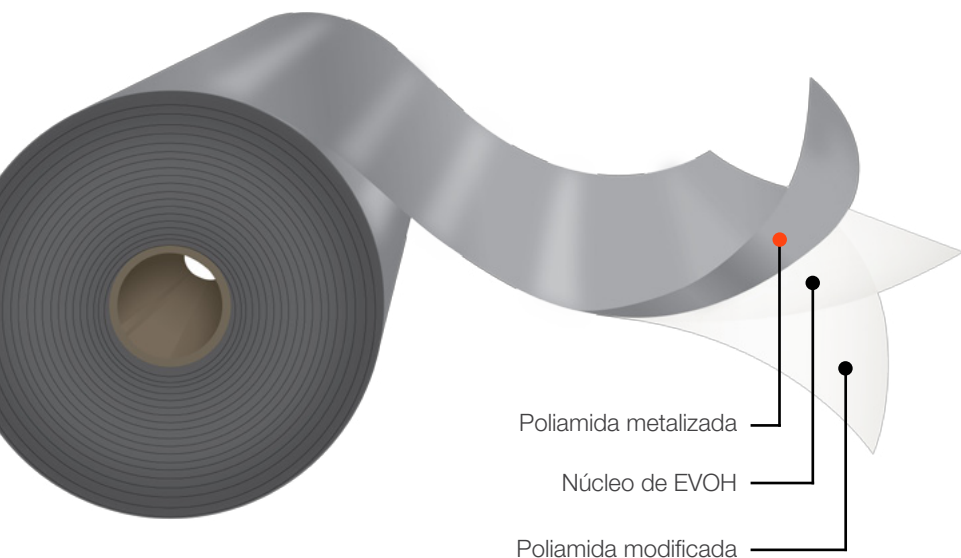


Película BOPA Metalizada

Muy alta barrera



Opa Armon Pro M

AMV - MN



Descripción

Opa Armon Pro M es una película metalizada en una cara mediante un proceso controlado de deposición al vacío de aluminio de alta pureza. La base es una película de poliamida biorientada.

Características principales

- Muy alta barrera al oxígeno y aromas
- Excelentes propiedades mecánicas
- Alta resistencia al "flexcrack"
- Alto rendimiento debido a su bajo peso específico

Aplicaciones

AMV 12 es una película de poliamida biorientada coextruida con EVOH y metalizada de muy alta barrera al oxígeno, similar a un foil de aluminio.

*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.

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)	
AMV 12 MN	12.0	13.9	400 a	6"	16,200	2.2	32,400	4.6	Metal Ext.
AMV 13 MN	13.0	15.1	2,500		14,500		29,000		

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
Densidad Óptica	OD	X-RITE	2.2	
Coefficiente de Fricción - Cinético	NM/Met	-	ASTM D1894	
Resistencia a la Tracción	DM	N/mm ²	240	
	DT		280	
Elongación a Ruptura	DM	%	ASTM D882	
	DT		100	
Módulo Elástico	DM	N/mm ²	2920	
	DT		2450	
Tensión Superficial	NM	dinas/cm	ASTM D5946	
Transmisión Oxígeno @ 23 °C, 0% H. R.		cm ³ /(m ² .día)	ASTM D3985	

Opa Armon Pro M

AMV - MN