

## Metalvac Seal Oxygen Barrier

### Descripción:

Papel metalizado funcional con propiedades termosellables, antigrasa y con barrera al vapor de agua y oxígeno.

Termosellable en la cara metalizada.

### Aplicaciones:

Embalaje flexible, Contacto con alimentos, Envases para confitería

### Sistemas de impresión:

Flexografía, Digital, Offset, Hecograbado

### Certificados:

- [PEFC Cadena de Custodia \(multisite\)](#)
- [FSC Cadena de Custodia \(multisite\)](#)
- [Reglamento REACH Lecta](#)
- [ISO 14001 Medio Ambiente](#)
- [EMAS fábrica Leitza](#)
- [ISO 50001 Eficiencia Energética](#)
- [ISO 9001 Calidad](#)
- [ISO 45001 Salud y Seguridad - Lecta](#)
- [FSSC 22000 Seguridad Alimentaria - Leitza](#)
- [Paper Profile Metalvac](#)

Para mayor información relacionada con la conformidad del producto en aplicaciones de contacto alimentario consultar con nuestro equipo comercial.

# Metalvac Seal Oxygen Barrier

## Especificaciones técnicas

Propiedad	Norma	Unidades	Tolerancia	85	95
Gramaje	ISO 536	g/m <sup>2</sup>	± 4%	85	95
Espesor	ISO 534	µm	± 5%	72	80
Humedad absoluta	ISO 287	%	± 1%	3.5	3.5
Resistencia a la tracción L	ISO 1924-2	kg/15mm	-0.5	7.5	8.5
Resistencia a la tracción T	ISO 1924-2	kg/15mm	-0.5	4.5	5.1
WVTR (38°C, 90% HR)	ASTM-E96	g/m <sup>2</sup> (24)	≤10	5	5.5
COF din int-int	ISO 8295: 1995	-	0.2-0.5	0.35	0.35
OTR (23°C, 50% RH)	ASTM-E96	cc/m <sup>2</sup> (24 h)	≤3	1	1
Fuerza de sellado (140 °C, 0.5s, 4 bars)	ASTM 2029	N/25mm	>3,3	4	4

**Recomendaciones de almacenamiento:** lo ideal es almacenar el papel a una humedad relativa del 50% (±5%) y 23 °C (±2) y cubierto con su embalaje original. Evite temperaturas y humedad extremas.

**Recomendaciones de uso:** consumir preferentemente antes de 12 meses después del envío desde nuestra fábrica.

Los clientes son responsables de sus propios procedimientos de prueba, evaluación y seguridad de productos.

Los valores están sujetos a cambio sin aviso previo.

Última actualización: 15/04/2026