

Metalvac Seal Oxygen Barrier

Descrizione:

Metallized paper with heat-sealing functionality, offering barrier performance to oxygen, water vapour and grease.

Heat sealable on the metallized side.

Applicazioni:

Imballo flessibile, Contatto alimentare, Confectionery packaging

Metodi di stampa:

Flessografia, Digitale, Offset, Rotogravure

Certificazioni:

- [PEFC Chain of Custody \(multisite\)](#)
- [FSC Chain of Custody \(multisite\)](#)
- [Dichiarazione REACH Lecta](#)
- [ISO 14001 Ambiente](#)
- [EMAS stabilimento Leitza](#)
- [ISO 50001 Energy Efficiency](#)
- [ISO 9001 Calidad](#)
- [ISO 45001 Salute e Sicurezza - Lecta](#)
- [FSSC 22000 Sicurezza Alimentare - Leitza](#)
- [Paper Profile Metalvac](#)

Consultate il nostro team commerciale per ulteriori informazioni relative alla conformità del prodotto per le applicazioni a contatto con gli alimenti.

Metalvac Seal Oxygen Barrier

Specifiche tecniche

Proprietà	Standard	Unità	Tolleranza	85	95
Grammatura	ISO 536	g/m ²	± 4%	85	95
Spessore	ISO 534	µm	± 5%	72	80
Umidità assoluta	ISO 287	%	± 1%	3.5	3.5
Resistenza alla trazione L	ISO 1924-2	kg/15mm	-0.5	7.5	8.5
Resistenza alla trazione T	ISO 1924-2	kg/15mm	-0.5	4.5	5.1
WVTR (38°C, 90% HR)	ASTM-E96	g/m ² (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 ² (24 h)	≤3	1	1
Seal strength (140 °C, 0.5s, 4 bars)	ASTM 2029	N/25mm	>3,3	4	4

Consigli per la conservazione: Idealmente, la carta dovrebbe essere conservata al 50% (±5%) di umidità relativa e a 23 °C (±2) e coperta con l'imballaggio originale. Evitare temperature e umidità estreme.

Consigli d'uso: Da consumarsi preferibilmente entro 12 mesi dalla spedizione dalla nostra fabbrica.

I clienti sono responsabili delle procedure di test, valutazione e sicurezza dei propri prodotti.

Valori soggetti a possibili modifiche senza alcun preavviso.

Ultimo aggiornamento: 18/02/2026