

## Ficha técnica LA-31

Laminado de barrera flexible compuesto por 4 capas  
Excelente resistencia a la tracción

**omni**-PACK

### Composición

- Poliéster: 12 $\mu$
  - Aluminio: 7 $\mu$
  - OPA film: 12 $\mu$
  - LDPE: 100 $\mu$
- Espesor: 131 $\mu$

Características técnicas	ud	Valor	Tolerancia
Peso	g/m <sup>2</sup>	152	+/- 15%
Resistencia de tensión (MD)	N/15 mm	94	+/- 20%
Resistencia de tensión (CD)	N/15 mm	84	+/- 20%
Alargamiento (MD)	%	49	+/- 20%
Alargamiento (CD)	%	38	+/- 20%
Resistencia al desgarre (MD)	N	32	+/- 20%
Resistencia al desgarre (CD)	N	30	+/- 20%
Resistencia de temperatura	°C	-40°C - +80°C	
Permeabilidad a vapor de agua	g/m <sup>2</sup> /d	< 0,05	
Condiciones de soldadura	°C	180°-220° 2bar / 2seg	
Punción Ø 3 mm (desde lado PET, vel. 100mm/min)	mJ	82,7	
Punción Ø 3 mm (desde lado LDPE, vel. 100mm/min)	mJ	108,6	

### Presentación

- Rollos

Ancho (m)	Largo (m)
1	200
1,25	200
1,5	100

diámetro mandril 76mm

- Fundas, sacos y bolsas en cualquier forma y dimensión

### Clasificación

- DEF STAN 81-75/2 TIPO I, GRADO I
- NF H 00-310 CLASE IV

• MIL PRF 131J