



**OPERADORA MEXICANA DE POLIETILENO**

INGENIERÍA Y PRODUCCIÓN DE EMPAQUES FLEXIBLES  
DE POLIETILENO Y POLIPROPILENO PARA TU EMPRESA

# ÍNDICE

NOSOTROS .....	2
PROCESOS .....	4
<b>Película en Rollo</b>	
Película Plana .....	6
Rollo para empaque automatizado .....	6
Rollo abierto por un lado (Ax1l) .....	7
Rollo Punteado .....	7
<b>Bolsa</b>	
Bolsa en Rollo .....	9
Comercial / De Línea.....	9
Bolsa para Morralla .....	10
Cubretraje .....	10



**Somos una empresa 100% mexicana, líder en la comercialización de empaques flexibles de polietileno y polipropileno tales como:**

**Sacos industriales, moleteados y sin moletear, Bolsas y películas de polietileno de alta y baja densidad, natural o pigmentado e impresos en flexografía desde 1 a 8 tintas directas y policromía, Envases de seguridad, Laminaciones (bopp+bopp, pe+bopp, P.E + P.E)  
Todo tipo de envases especiales para mensajería con y sin sello hot-melt  
Bolsas de seguridad, Bolsas tipo boutique con troquel, Bolsas tipo camiseta  
Película stretch manual y automático, Rollo tubular y Envases para morralla entre otros.**

# TECNOLOGÍA

---



Operadora Mexicana de Polietilen S.A. de C.V. es una empresa 100% mexicana fundada en 1980, somos distribuidores exclusivos de Polimerida SA de CV y Operadora Mexicana de Polietileno SA de CV, siendo nuestra especialidad la venta y distribución de empaques flexibles de polietileno y polipropileno impresas.

# CERTIFICACIONES

---



SEDEMA



Producto elaborado con Tecnología Oxobiodegradable de



Bajo licencia de TAISA

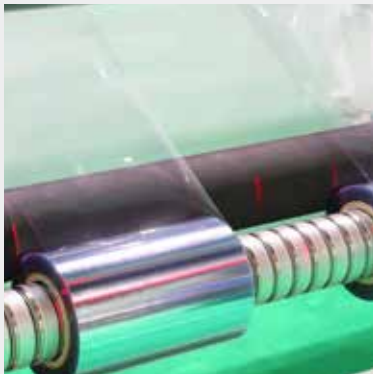
# PROCESOS DE PRODUCCIÓN

En OMP cuidamos hasta el más mínimo detalle en diseño, maquilación, producción y post producción del producto. Es por eso que garantizamos los más altos estándares de calidad en cada uno de nuestros procesos.



## EXTRUSIÓN

Es la fundición y moldeo del plástico a flujo constante de presión y fuerza, para obtener la forma deseada de cierto polímero para su aplicación final.



## REFILADO

Seccionado a precisión del material mediante cortes láser para lograr un producto superior en calidad y acabados.



## CONVERSIÓN

Consiste en la separación, limpieza y moldeo gradual para separar y limpiar los residuos plásticos para obtener nuevamente pellets.



## RECICLADO

Comienza con la recolección de residuos, que luego se clasifican según su tipo. Posteriormente, se trituran y fusionan para convertir los desechos en materia prima que se convertirá en nuevos productos.



PELÍCULA EN ROLLO



## Película Plana

Bobinas planas impresas o sin impresión con requerimientos especiales dependiendo de su uso, desde características de sello y deslizamiento para máquinas de empaque automático hasta empaque sencillo.

MATERIAL	ADITIVOS BIODEGRADABLES	*PIGMENTO	ANCHO
Poliétileno baja densidad	Compostable	Natural	NO COEXTRUIDAS MIN. 40 CM MAX. 120 CM
	Reciclado	Natural, negro, rosa, rojo, azul, más	
	Oxobiodegradable Sin aditivos	Natural, rosa, rojo, azul, naranja, más	COEXTRUIDAS MAX. 420 CM
Poliétileno alta densidad	Reciclado	Negro	MIN. 40 CM MAX. 120 CM
	Oxobiodegradable Sin aditivos	Natural, blanco, negro, verde, rosa, más	
	Oxobiodegradable Sin aditivos	Natural, perlescente, metalizado, cavitado	MAX. 110 CM CAL. 20-40 m
BOPP	Oxobiodegradable Sin aditivos	Natural	20-80 CM CAL. 600 gb
	Oxobiodegradable Sin aditivos	Natural	>80 CM CAL. 400 ga

\*Pigmento de acuerdo a lo requerido por el cliente.



## Rollo para Empaque Automatizado

Bobinas impresas o sin impresión con características especiales en sello y deslizamiento para máquinas de empaque automático.

### BOBINAS SIN LAMINACIÓN

MATERIAL	ADITIVOS BIODEGRADABLES	*PIGMENTO
Poliétileno baja densidad	Compostable	Natural
	Oxobiodegradable Sin aditivos	Natural, blanco, negro, gris, blanco
	Oxobiodegradable Sin aditivos	Natural, perlescente, metalizado

\*Pigmento de acuerdo a lo requerido por el cliente.

### BOBINAS LAMINADAS

MATERIAL	ADITIVOS BIODEGRADABLES	*PIGMENTO
Poliétileno BD	Oxobiodegradable Sin aditivos	Natural, blanco
Poliétileno BD	Oxobiodegradable Sin aditivos	Natural, blanco, perlescente, metalizado
BOPP	Oxobiodegradable Sin aditivos	Natural, perlescente, metalizado
BOPP / BOPP	Oxobiodegradable Sin aditivos	Natural, perlescente, metalizado

### CALIBRES BOPP

15 micras, 20 micras, 25 micras, 30 micras, 35 micras, 40 micras

El calibre de cada material dependerá del calibre total del producto terminado.



## Rollo Abierto por un lado ( AX1L)

Bobinas impresas o sin impresión con características especiales en sello y deslizamiento para máquinas de empaque automático.

MATERIAL	ADITIVOS BIODEGRADABLES	*PIGMENTO
Poliétileno baja densidad	Compostable	Natural
	Reciclado	Natural, negro
	Oxobiodegradable	Natural, blanco, rojo, verde, amarillo, rosa
Poliétileno alta densidad	Sin aditivos	
	Oxobiodegradable	Natural, blanco
	Sin aditivos	

\*Pigmento de acuerdo a lo requerido por el cliente.

MATERIAL ESPECIAL	VCI Natural	UV
	VCI Color	Antiestático
	Hielo	Termoencogible

PESO POR ROLLO 15-70 Kg.



## Rollo Punteado

Bobinas impresas o sin impresión con características especiales en sello y deslizamiento para máquinas de empaque automático.

MATERIAL	ADITIVOS BIODEGRADABLES	*PIGMENTO
Poliétileno baja densidad	Compostable	Natural
	Reciclado	Natural, negro
	Oxobiodegradable	Natural, azul, negro, verde, rosa, gris, más
	Sin aditivos	

\*Pigmento de acuerdo a lo requerido por el cliente.





BOLSA





## Bolsa en Rollo

Bolsas impresas o sin impresión para empaque primario y secundario de alimentos, higiénicos, cárnicos, congelados, detergentes, líquidos, entre otros.

MATERIAL	ADITIVOS BIODEGRADABLES	*PIGMENTO
Poliétileno baja densidad	Compostable	Natural
	Reciclado	Natural, negro
	Oxobiodegradable	Natural, azul, negro, verde, rosa, gris, más
	Sin aditivos	

\*Pigmento de acuerdo a lo requerido por el cliente.



## Comercial / De Línea

Bolsas impresas o sin impresión para diferentes usos domésticos, alimenticios, hospitalarios, traslado de valores.

### ESPECIFICACIONES

MEDIDAS	MÍNIMO	MÁXIMO	SELLO
Ancho	15 cm	280 cm	Fondo
Largo	17 cm	350 cm	Estrella
Fuelles Laterales	3.5 cm	964 cm	
Calibre	70 ga	1000 ga	

Las medidas mecánicas pueden presentar una variación de  $\pm 0.3$ cm  
\*Calibres para polietileno de alta densidad.

MATERIAL	ADITIVOS BIODEGRADABLES	*PIGMENTO
Poliétileno baja densidad	Compostable	Natural
	Oxobiodegradable	Natural, blanco, negro, blanco-gris, más
	Sin aditivos	

\*Pigmento de acuerdo a lo requerido por el cliente

### ELEMENTOS DE SEGURIDAD

COLOR CINTA	LAINER CINTA	FOLIOS	DÍGITOS MAX.	CÓDIGO
Roja	Amarillo	Numérico	9	Barras
Azul	Rojo	Alfanumérico	9 + Letras	



## Bolsa para Morralla

Bolsas impresas o sin impresión resistente para traslado de valores, monedas, billetes, uso en cajeros automáticos, etc.

### ESPECIFICACIONES

MEDIDAS	MÍNIMO	MÁXIMO	SELLO
Ancho	25 cm	50 cm	Fondo
Largo	40 cm	90 cm	
Fuelles Laterales	6 cm	8 cm	
Calibre	400 ga	950 ga	

### MATERIAL ADITIVOS BIODEGRADABLES \*PIGMENTO

Poliétileno baja densidad	Compostable	Natural
	Reciclado	Natural, negro
	Oxobiodegradable	Blanco, amarillo, negro, verde, azul, rosa
	Sin aditivos	

\*Pigmento de acuerdo a lo requerido por el cliente.

### ESPECIALIDADES

Gofrado	Rayas	Cuadros	Punto
Perforaciones	Circulares	Tipo Cruz	Sujeje de riñón
Folios	Numéricos	Alfanuméricos	
Dígitos Máx.	9	9 + Letras	



## Cubretraje

Bolsas impresas o sin impresión especial para el recubrimiento y resguardo de todo tipo de ropa.

### ESPECIFICACIONES

MEDIDAS	MÍNIMO	MÁXIMO	SELLO	ESPECIALIDADES
Ancho	50 cm	69 cm	Cubretraje	Punteado
Largo	85 cm	99 cm	Hombreira	Corte central
Calibre	100 ga	200 ga		

### MATERIAL ADITIVOS BIODEGRADABLES \*PIGMENTO

Poliétileno baja densidad	Compostable	Natural
	Reciclado	Natural, negro
	Oxobiodegradable	Natural, azul, negro, verde, rosa, gris, más
	Sin aditivos	

\*Pigmento de acuerdo a lo requerido por el cliente.