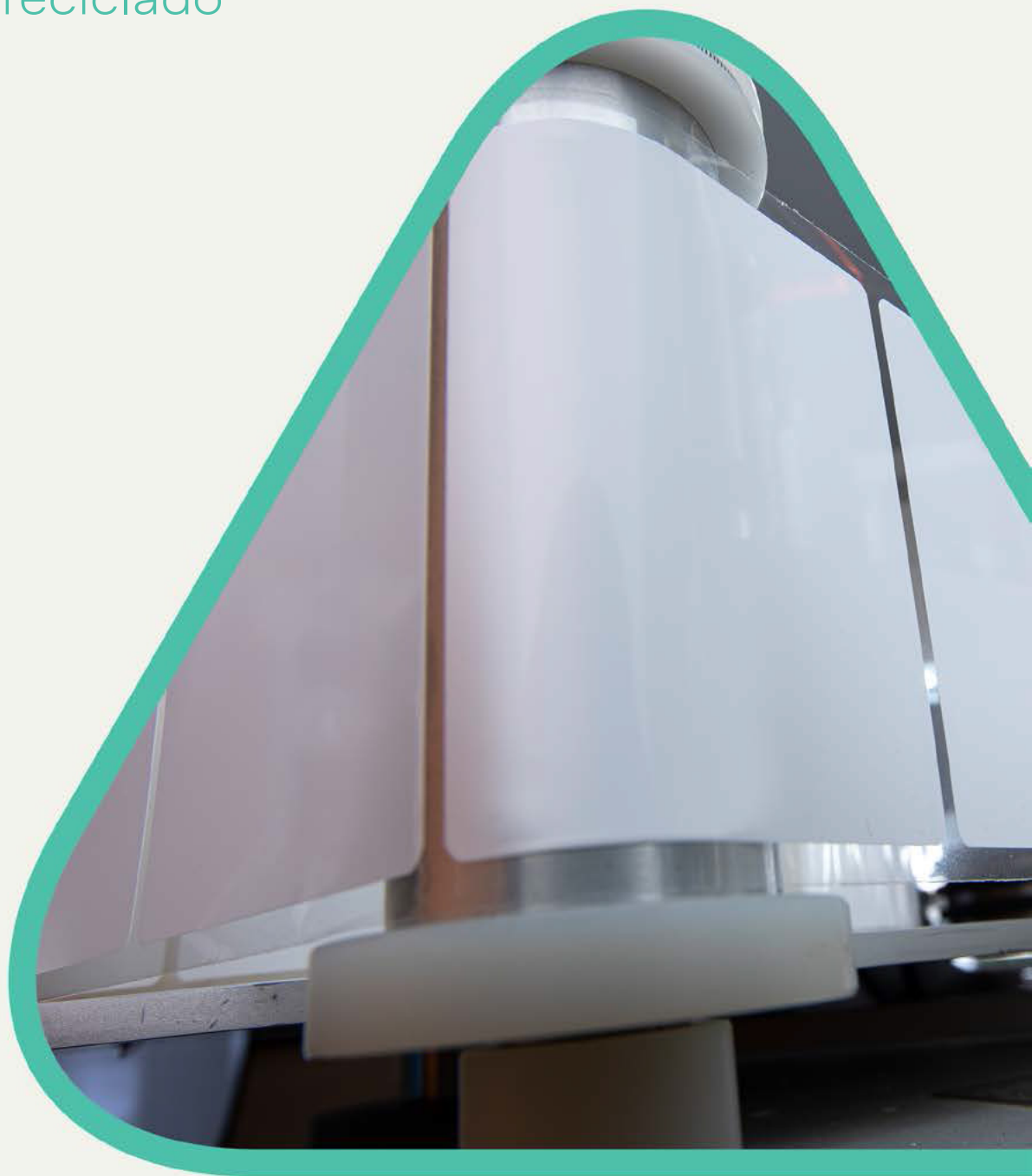
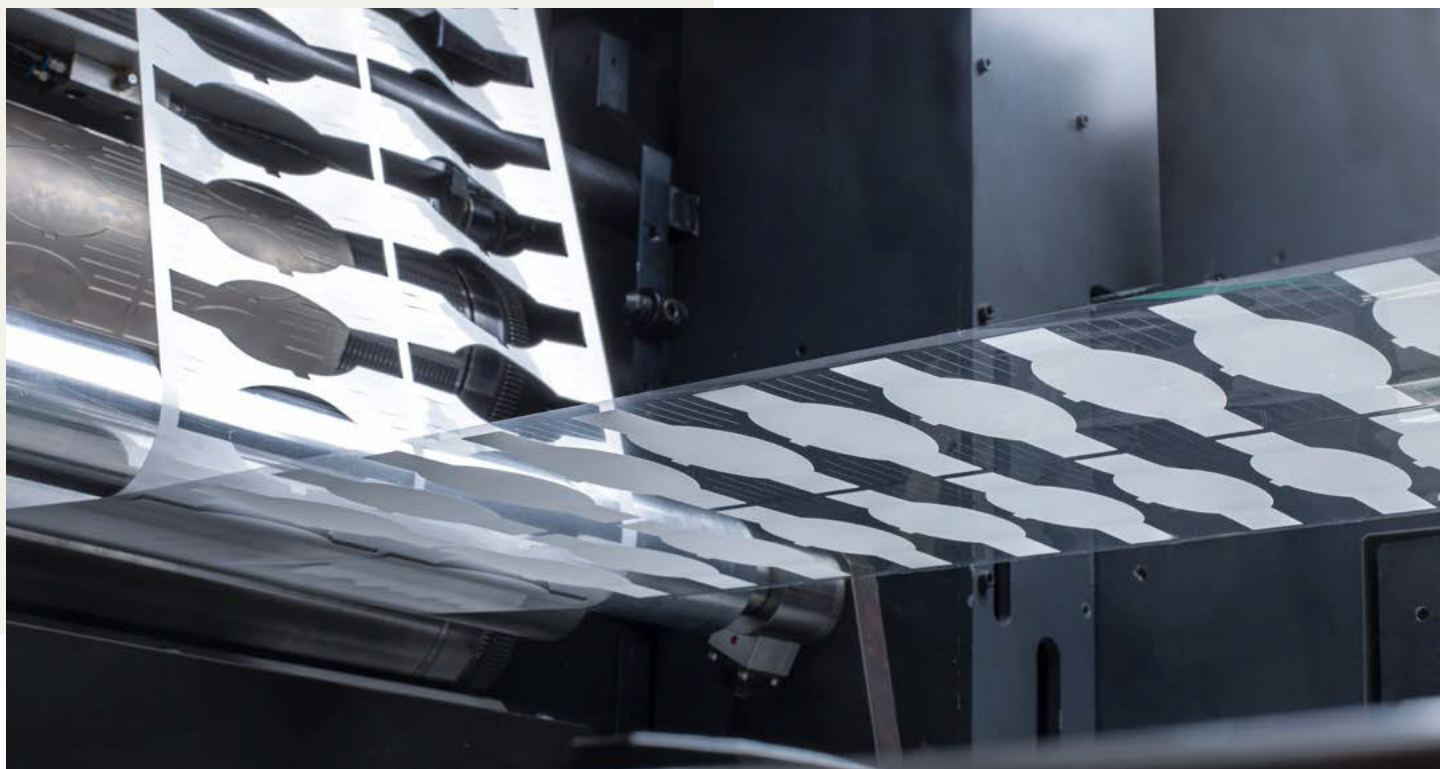


Liner (r)PET23

Liner PET con
contenido reciclado





Un paso hacia una economía circular

Con un enfoque cada vez mayor en la sostenibilidad, los convertidores y propietarios de marcas buscan soluciones que les ayuden a desempeñar un papel fundamental en la economía circular. Esto implica la reducción del desperdicio en la cadena de valor, la priorización del reuso de materiales y la generación de credenciales sostenibles.

Aunque los residuos generados durante el etiquetado no sean visibles en el envase final, su impacto es innegable. Por lo tanto, abordar estos residuos de manera responsable conlleva importantes beneficios.

La percepción de los consumidores sobre una marca mejora cuando se demuestra que la sostenibilidad se mejora en todos los aspectos del proceso productivo.

Los materiales de liners fabricados con contenido reciclado ofrecen una excelente opción para los convertidores de etiquetas, así como para los propietarios de marcas comprometidos con la sostenibilidad. Ayudan a cerrar el ciclo de reciclaje al utilizar materiales cuidadosamente seleccionados ya provenientes de flujos de residuos posconsumo.

Nuestra solución: liner rPET

El liner PET con contenido reciclado de Avery Dennison está disponible para enfrentar el desafío de la sostenibilidad.

Este liner está parcialmente compuesto por residuos posconsumo y se ofrece en una amplia variedad de productos, permitiendo que los convertidores ayuden a los propietarios de marcas a cumplir sus metas de sostenibilidad sin comprometer el rendimiento en términos de conversión, dispensación o aspecto visual.



Características principales

- ✓ El rPET contiene un 30% de contenido reciclado, fabricado a partir de escamas de botellas PET provenientes de residuos posconsumo, y un 70% de resina PET virgen.
- ✓ Mantiene el mismo nivel de transparencia, permitiendo una excelente apariencia “sin etiqueta” (para construcciones con frontal PP transparente).
- ✓ No compromete el rendimiento en términos de conversión y dispensación en comparación con los liners convencionales (PET virgen).
- ✓ Adecuado para todos los procesos de dispensación de etiquetas.
- ✓ El liner rPET presenta credenciales sostenibles superiores en comparación con el liner PET convencional, como la reducción en el consumo de agua, combustibles fósiles y gases de efecto invernadero.
- ✓ Juega un papel fundamental en la economía circular al cerrar el ciclo.



Liner (r)PET23 Credenciales sostenibles

El uso de liner PET con contenido reciclado reduce el consumo de agua, materiales fósiles y las emisiones de gases de efecto invernadero, como se observa en nuestro análisis de Ventaja Sostenible*.

Producto



Original

Carbono

Solución con
PET23

0,42 kgCO₂E/sqm

Comparación

Ahorro de: **5%**
Equivalentes a **4,988 millas / 7,981 km** recorridos por un conductor promedio de un vehículo de pasajeros.

Solución con
(r)PET23

0,40 kgCO₂E/sqm

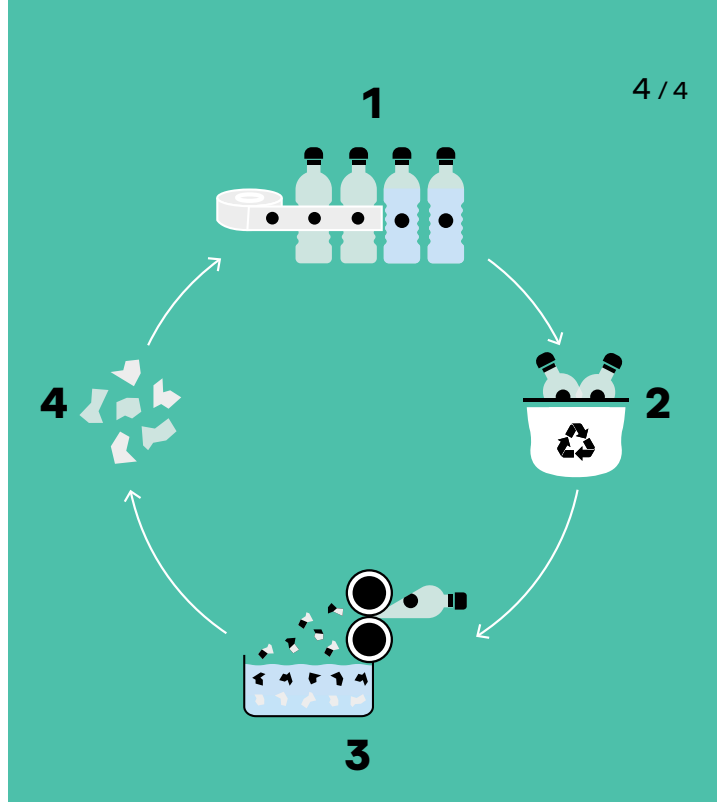
Volumen: 1 millón de metros cuadrados | Región: LATAM | Fecha: Octubre de 2023

Los cálculos son válidos durante un año a partir de la fecha de su publicación. Los resultados no deben ser utilizados para comparaciones directas con productos de otras empresas.

*Basado en el uso de un millón de metros cuadrados de liner reciclado en comparación con un liner convencional.

Promoviendo la circularidad de materiales en el proceso de producción y consumo.

1. Proceso de etiquetado de botellas PET.
2. Separación y eliminación por parte del consumidor final de los envases PET para reciclaje.
3. Reciclaje de los envases PET.
4. Escamas de PET de los envases reciclados, provenientes de residuos posconsumo, reintegrando el ciclo y transformándose en liner con contenido reciclado.



Liner (r)PET23

Una forma sencilla de aumentar la productividad y reducir el desperdicio.



Ayuda a alcanzar objetivos sostenibles

*En comparación con el liner de papel glassine.

- ✓ Mejores credenciales de sostenibilidad en comparación con los liners convencionales.
- ✓ Al tener menor espesor (23μ) genera menos residuos.
- ✓ Además, se reducen los costos de transporte al tener más etiquetas en cada bobina.



Una excelente opción para la industria

- ✓ Mejora en estabilidad y planitud en la conversión.
- ✓ Ideal para dispensar a alta velocidad, con mayor robustez del liner, incluso en el caso de rótulos con formatos más complejos.



Recuerde que los liners rPET con contenido reciclado cuentan con el respaldo técnico completo de nuestros especialistas.

¡Conozca nuestro portafolio disponible y sea aún más sostenible!

Para obtener más información y asistencia sobre este material, póngase en contacto con nuestro equipo:

ad.chile@averydennison.com