

Soluciones gráficas de Avery Dennison

Folleto de
sostenibilidad
EMENA 2023

Como uno de los líderes de la industria gráfica, desempeñamos un papel esencial a la hora de ofrecer a nuestros clientes un conjunto informado de opciones sostenibles.

Como corporación global, Avery Dennison se especializa en el diseño y fabricación de una amplia variedad de materiales autoadhesivos, gráficos, de etiquetado y funcionales. Durante 85 años hemos creado el modelo para la innovación pionera y las prácticas industriales regenerativas que están definiendo el futuro de la fabricación para esta generación y la siguiente. Este es el liderazgo y el compromiso con la sostenibilidad que aportamos a la industria gráfica.

Hoy, cuando miramos hacia el futuro, nuestro objetivo es marcar una diferencia material, abasteciéndonos de forma responsable, reduciendo nuestra huella operativa e incorporando la transparencia y una metodología de Ecodiseño en el desarrollo de nuestros productos.



“

Colaborar con nuestros clientes y otros socios del sector es clave para ofrecer las soluciones gráficas sostenibles del futuro

Elizabeth Park

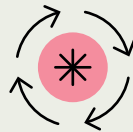
*Directora de Innovación y Excelencia en Marketing,
Avery Dennison Graphics Solutions EMENA*

Objetivos mundiales de sostenibilidad - 2030

Nuestros objetivos de sostenibilidad para 2030 complementan y conviven con nuestros objetivos de sostenibilidad para 2025. Juntos reflejan nuestro compromiso de liderar un cambio transformador en el sector, a través de la innovación y la colaboración.

01/

Aportar innovaciones que impulsen la economía circular



Impulsar la innovación para hacer posible el reciclaje, reducir los residuos, aumentar el contenido reciclado e integrar las oportunidades de los procesos circulares en todas nuestras industrias.

02/

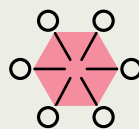
Reducir el impacto ambiental de las operaciones y la cadena de suministro



Reducir la huella medioambiental reduciendo las emisiones de GEI de alcance 1 y 2 en un 70 % con respecto a nuestra base de referencia de 2015. Trabajar con nuestra cadena de suministro para reducir las emisiones de GEI de Alcance 3 en un 30 % con respecto a nuestra base de referencia de 2018, con la ambición de llegar a cero en 2050. Además, aumentaremos nuestra eficiencia hídrica y protegeremos los bosques de los que proceden nuestros productos de papel.

03/

Tener un impacto social positivo mejorando los medios de subsistencia de nuestra gente y nuestras comunidades.



Defendemos la transparencia, la colaboración, la igualdad, la diversidad y la inclusión. Actuamos como una fuerza positiva en nuestras operaciones y comunidades invirtiendo en programas que promueven la autonomía, la sostenibilidad y la educación de las mujeres.

Para obtener información sobre nuestros objetivos globales de sostenibilidad Avery Dennison 2030:



Abastecimiento sostenible

Todo producto sostenible tiene sus raíces en un origen sostenible. En Avery Dennison, nos aseguramos de que las materias primas utilizadas en la fabricación de nuestros productos ofrezcan tanto rendimiento como un impacto medioambiental reducido, incluidas menos emisiones de gases de efecto invernadero asociadas. También adquirimos materiales que cumplen nuestras normas de seguridad y de derechos humanos y laborales, y nos aseguramos de asociarnos con proveedores que se ajustan a nuestras normas éticas y medioambientales.

01/

Revisiones anuales de los proveedores dirigidas por EcoVadis, que audita las prácticas medioambientales, las prácticas comerciales justas, las condiciones laborales y la cadena de suministro de una empresa.

02/

Eliminación del uso de sustancias químicas peligrosas, incluidos los cromatos de plomo, en los productos fabricados en la Unión Europea.

03/

La mayoría de nuestros materiales a base de papel, incluidos los revestimientos antiadherentes, los frontales de papel y los componentes de embalaje, proceden de proveedores certificados por el Forest Stewardship Council® (FSC®).

04/

La mayoría de nuestros tapones con núcleo de plástico se fabrican con granulado de plástico reciclado.

05/

La mayoría de nuestras herramientas de aplicación de líquidos se envasan ahora en botellas fabricadas con un mínimo del 50% de material reciclado.



Operaciones sostenibles

Nos comprometemos a operar instalaciones de fabricación limpias, seguras y eficientes energéticamente, y trabajamos para cumplir o superar los requisitos comunitarios, estatales y europeos. energéticamente eficientes, y trabajamos para cumplir o superar las normas comunitarias europeas. Como se indica en nuestros objetivos para 2030, también nos comprometemos a reducir las emisiones de Alcance 1 y 2 en un 70%. Se están llevando a cabo múltiples iniciativas para contribuir a este objetivo, entre las que se incluyen:

01/

Reducción del consumo de energía en todas las operaciones: por ejemplo, todas las áreas de producción han pasado a tener un 100% de iluminación LED.

02/

Transición a energías renovables en nuestra planta de producción de gráficos: por ejemplo, instalación de paneles solares.

03/

Mejora de la eficiencia energética en los procesos de fabricación: por ejemplo, bombas más eficientes.



Reducir los residuos

Además de innovar en nuevos productos para aumentar el uso eficiente de los materiales, también identificamos continuamente formas de reducir los residuos en nuestras operaciones globales. Nuestras iniciativas de gestión de residuos ayudan a mantener los materiales fuera de los vertederos y a reducir el consumo de recursos naturales. Algunas de estas iniciativas son:

Tenemos una política de cero vertidos en nuestras plantas.

Hemos invertido en avances en equipos para reducir los residuos de fabricación, y recuperamos, reciclamos y reutilizamos la mayoría de los disolventes utilizados en el proceso de recubrimiento adhesivo de las líneas de productos críticos.

La chatarra de materia prima en nuestra planta se separa: la chatarra química es tratada por una empresa especializada, y los materiales de plástico y papel (por ejemplo, frontales y revestimientos) se separan para ser reciclados o reutilizados.



Los productos devueltos por los clientes:

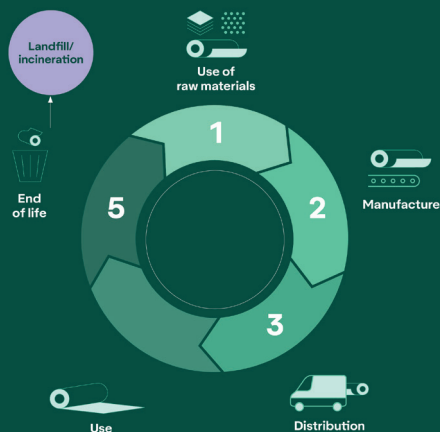
- 1) se reelaboran y se vuelven a vender;
- 2) se utilizan internamente con fines de formación; o
- 3) se incineran con recuperación de energía si no se pueden recuperar.

También trabajamos en nuestras comunidades donando materiales sobrantes (que de otro modo podrían ir a la basura) a escuelas y organizaciones sin ánimo de lucro locales para manualidades.

Una nueva generación de soluciones sostenibles

Nuestro negocio gráfico se basa en la innovación inspirada por el cliente. Hoy estamos comprometidos con el desarrollo de los productos más rentables, de alto rendimiento y respetuosos con el medio ambiente a través de programas avanzados de desarrollo de productos.

Programa de desarrollo de productos ecodiseñados



Nuestra metodología EcoDesign tiene en cuenta el impacto ambiental de cada nuevo desarrollo de producto en la primera fase de concepción y diseño, para procurar que cada generación sucesiva de productos sea más sostenible que la anterior.

Huella de carbono de los productos



Para una creciente selección de productos, estamos midiendo las huellas de carbono e hídrica mediante una herramienta a medida desarrollada en colaboración con Carbon Trust. Este análisis del ciclo de vida completo (de la cuna a la puerta y de la cuna a la tumba) utiliza datos primarios de nuestras operaciones y medias del sector para las fases de extracción de materias primas y de fin de vida. Nuestra herramienta de huella de carbono evalúa las huellas de carbono de nuestros productos gráficos de acuerdo con la metodología de información y verificación de la norma GHG Protocol Product Standard, PAS2050 e ISO-14067.

Cartera de productos

Nuestro nuevo catálogo de soluciones gráficas sostenibles muestra nuestra última generación de productos sostenibles. Cada uno de los productos representa una o varias de las siguientes ventajas sostenibles:

Reducción de compuestos orgánicos volátiles (COV) y disolventes

Innovación en el diseño de componentes clave del producto que reducen las emisiones de compuestos nocivos, como las películas sin PVC.



PVC-free

Los productos sin PVC no utilizan cloro, están libres de otros halógenos o ftalatos añadidos intencionadamente y reducen las emisiones de compuestos orgánicos volátiles (COV).



Adhesivo iA Tech™

Nuestra nueva plataforma adhesiva innovadora de alto rendimiento no contiene disolventes, lo que reduce el uso de materiales fósiles en comparación con el adhesivo con disolventes.

Reducción de la huella medioambiental durante la fase de uso

Productos que permiten a los clientes reducir su huella ambiental durante el uso, como nuestros films arquitectónicos para ventanas y las gamas de productos de señalización iluminada.



Solar Architectural Window Films

Los films solares para ventanas de nuestras gamas Architectural Solar Window Films han sido diseñados para bloquear la radiación UV e infrarroja, reduciendo los rayos dañinos y la acumulación de calor dentro de una estancia. Como resultado, los interiores se mantienen más frescos, lo cual reduce de manera significativa la carga de los sistemas de aire acondicionado y el consumo de energía.

Señalización Retroiluminada

Nuestras gamas de productos 5600 LD Translucent Film y Flexible Substrate Signage Pro han sido específicamente diseñadas para ser compatibles con las cajas de luces LED y permitir una alta visibilidad y eficiencia energética en la señalización nocturna.

Fuentes renovables

Una fuente alternativa a los productos derivados del petróleo, como nuestra gama Organoid Natural Surfaces.



Organoid Natural Surfaces

Auténticos materiales artesanales para ventanas y paredes interiores con trasera autoadhesiva creados a partir de materiales naturales como musgo, hojas, pétalos de rosa y heno.

Reducción

Una reducción en la utilización del material, como nuestra serie de productos adhesivos Dot.



Dot Series

Los productos adhesivos Dot utilizan un 60 % menos de adhesivo en comparación con el adhesivo estándar y garantizan una aplicación sencilla y rápida.

Legislación y cumplimiento

Creemos que la legislación desempeña un papel positivo en la creación de un futuro más seguro, justo y sostenible.

Pacto Verde Europeo

El Pacto Verde Europeo es el plan de la UE para el crecimiento sostenible y el logro de cero emisiones netas de gases de efecto invernadero para 2050. Incluye el Plan de Acción de Economía Circular, que se centra en todo el ciclo de vida de los productos y tiene como objetivos el diseño, los procesos de economía circular y el consumo sostenible. Según el plan, los recursos permanecerán en la economía de la UE el mayor tiempo posible.

Cumplimiento de REACH

Como usuario intermedio de productos químicos, Avery Dennison Graphics Solutions colabora estrechamente con todos sus proveedores para mantener la conformidad con REACH. Esto incluye la supervisión continua de los registros de todas las sustancias de nuestros productos y la notificación a los clientes que compran productos que contienen sustancias altamente preocupantes.

Lista de sustancias restringidas (RSL) de Avery Dennison

Nos comprometemos a eliminar las sustancias químicas peligrosas de nuestros productos para que sean más seguros, sostenibles y estén preparados para la economía circular. Por ejemplo, ya hemos eliminado los cromatos de plomo de los productos fabricados en la Unión Europea, y nuestro objetivo es eliminarlos de todos los productos a nivel mundial para 2025.

Colaboración para la industria gráfica circular del mañana

Nuestro sector siempre ha premiado la innovación. Muchas de las empresas y marcas líderes han cimentado su éxito en la innovación y el suministro de productos y servicios de alto rendimiento. Ahora nos enfrentamos a un nuevo reto que ningún líder puede superar por sí solo: el reciclaje al final de la vida útil.

En la industria gráfica, reciclar productos al final de su vida útil siempre ha sido un reto. Esto se debe a que la incineración o el vertedero son las opciones locales disponibles, o porque los productos son materiales compuestos (por ejemplo, contienen pigmentos de color y adhesivos) que no pueden separarse para cumplir con los flujos de residuos existentes.

Construir una industria gráfica circular es un objetivo de colaboración que todos debemos tener. En Avery Dennison, actualmente estamos llevando a cabo programas piloto de reciclaje en Europa para descubrir una solución eficaz que pueda aplicarse a escala. Extendemos una invitación abierta a empresarios, innovadores y líderes de nuestra industria para que se pongan en contacto con nosotros para obtener más información sobre nuestros programas de gestión de residuos al final de su vida útil y para colaborar en futuros proyectos.

**Si desea más información,
póngase en contacto con su
representante de ventas local.**

impact.



VOND
JIT DE D

Avery Dennison: Su socio para soluciones sostenibles para Graphics

Con nuestro enfoque hacia la sostenibilidad del sector Graphics, ayudamos a nuestros clientes a todo el sector a cumplir sus objetivos de sostenibilidad.

Ya sea que esté buscando una solución sostenible para una aplicación ya existente, o reinventar su oferta, queremos trabajar con usted.



Quienes somos

Como pioneros de las soluciones autoadhesivas, ofrecemos posibilidades únicas a nuestros socios del sector de los gráficos. Combinamos décadas de innovación con profundos conocimientos de los requisitos legales y normativos. Conocemos las condiciones del mundo real en las que deben funcionar nuestros productos y los retos técnicos que deben superar. Cualquiera que sea su visión, podemos ayudarle a crear una solución sostenible.

Qué valores defendemos

Sostenibilidad. Innovación. Calidad. Servicio.

En 1935 inventamos los primeros materiales autoadhesivos y nunca más retrocedimos. Con el transcurrir de los años, nuestras innovaciones han mejorado el sector, ampliando los límites de lo que puede hacer un material gráfico. Las marcas más exitosas del mundo saben que la innovación y la evolución son el secreto de la longevidad y el éxito. Estamos muy orgullosos de ayudar a nuestros clientes a traspasar las barreras de lo posible.

Trabaje con nosotros

Usted es experto en su negocio, nosotros somos expertos en soluciones para materiales gráficos. Póngase hoy mismo en contacto con nosotros para descubrir cómo Avery Dennison puede cubrir y sobrepasar sus necesidades.

graphics.averydennison.eu
mactacgraphics.eu

Para obtener información adicional, póngase en contacto con su representante de ventas o visite la página web de Avery Dennison en graphics.averydennison.es

Conéctese con
nosotros en:



RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD — Todas las afirmaciones, la información técnica y las recomendaciones de Avery Dennison se basan en pruebas que se consideran fiables pero no constituyen una garantía. Todos los productos de Avery Dennison se venden con la suposición de que el comprador ha determinado de forma independiente la aptitud de tales productos para sus fines. Todos los productos de Avery Dennison se venden sujetos a los términos y condiciones de ventas estándar, ver <http://terms.europe.averydennison.com> ©2023 Avery Dennison Corporation. Todos los derechos reservados. Avery Dennison y todas las otras marcas de Avery Dennison, esta publicación, su contenido, los nombres de productos y códigos de productos son propiedad de Avery Dennison Corporation. Todas las demás marcas y nombres de productos son marcas comerciales de sus respectivos dueños. Esta publicación no puede utilizarse, copiarse ni reproducirse total o parcialmente con ningún fin que no sea el fin de marketing por parte de Avery Dennison.

