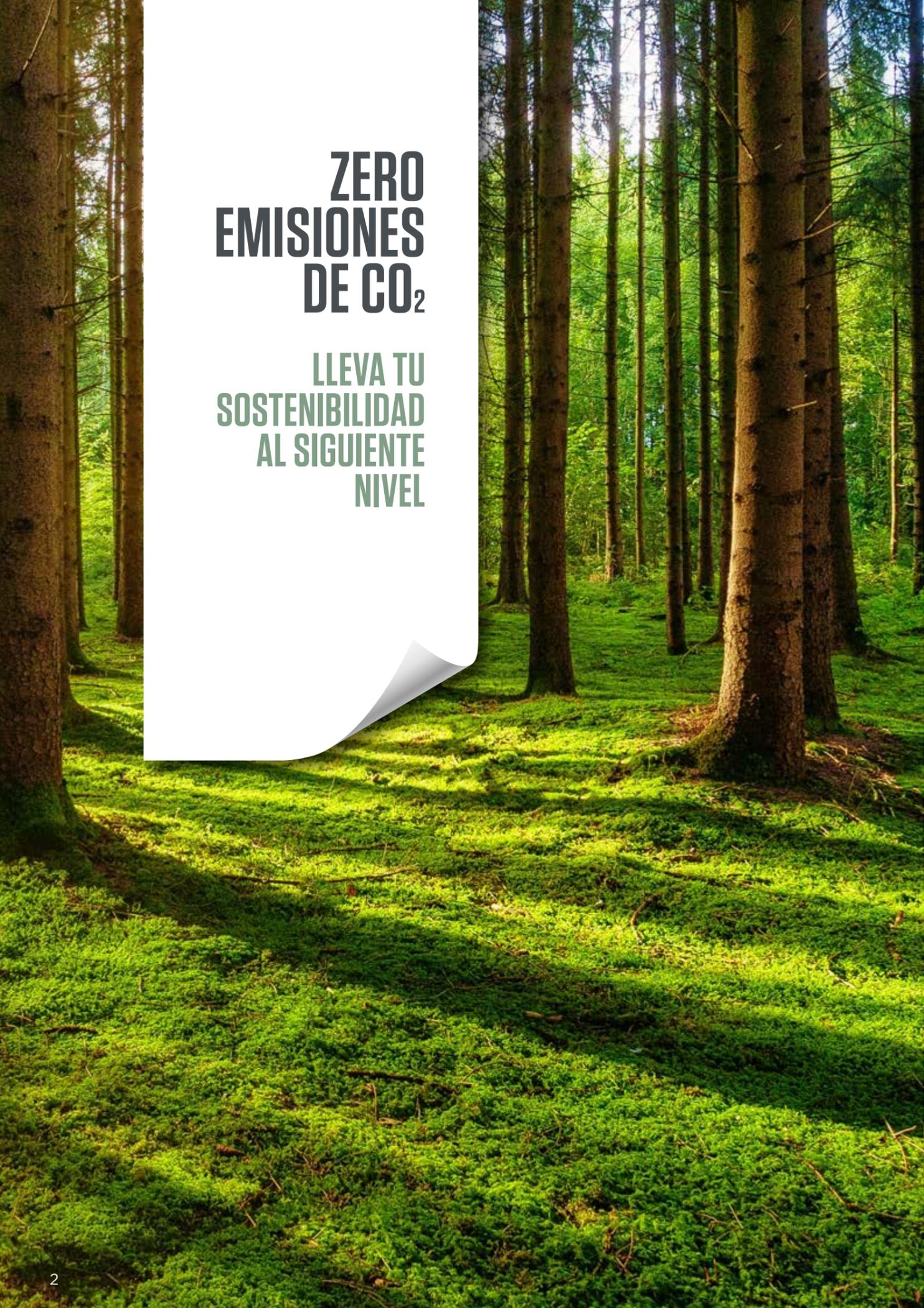




REDUCE TU IMPACTO DE CO₂ **CONOCE** **LA GAMA CANON ZERO**

Papeles de gran formato para Arquitectura,
Ingeniería, Construcción y Fabricación

Canon



**ZERO
EMISIONES
DE CO₂**

**LLEVA TU
SOSTENIBILIDAD
AL SIGUIENTE
NIVEL**

TENDENCIAS DE SOSTENIBILIDAD EN LA INDUSTRIA PAPELERA

El mundo se enfrenta a un número cada vez mayor de retos medioambientales, como el cambio climático, la deforestación y el agotamiento de los recursos. Como consecuencia, las empresas y los consumidores son cada vez más conscientes del impacto medioambiental de sus acciones y buscan soluciones más sostenibles.

La industria del papel y la pasta de papel ha dado pasos importantes para ser más sostenible. Según la Confederación de Industrias Papeleras Europeas (CEPI), la industria europea de la pasta y el papel ha logrado una reducción total de las emisiones de carbono (tanto directas como indirectas) del 53% por tonelada de producto desde 1990 hasta 2021.

Las empresas dan cada vez más prioridad a su impacto en las cuestiones medioambientales y adoptan medidas para proteger y conservar el medio ambiente. La aplicación de prácticas como la reutilización y el reciclaje de productos, la gestión de sustancias químicas, el control de emisiones, la prevención de la contaminación y la optimización del uso de materias primas contribuyen a estos esfuerzos.

En todas las industrias, el papel de la impresión sigue siendo de vital importancia para la comunicación y la gestión de procesos complejos. El uso de papeles sostenibles y técnicas de impresión eficientes ayudará a las empresas a alcanzar y mejorar sus objetivos medioambientales, a fortalecer las relaciones con sus clientes y partes interesadas, y a construir un futuro más sostenible.

SOSTENIBILIDAD EN AECM – UNA PERSPECTIVA

Según el World Green Building Council, el sector de la construcción es responsable de aproximadamente el 39% de las emisiones mundiales de carbono.

Una encuesta del sector reveló que los profesionales de la ingeniería y la construcción están a la vanguardia de la sostenibilidad, sobre todo en la fase de diseño. Casi la mitad de los encuestados, el 47%, afirmó que la sostenibilidad es una prioridad o una preocupación importante. Las empresas de ingeniería y construcción se enfrentan a numerosas exigencias a la hora de gestionar los costes y optimizar los procesos, al tiempo que hacen hincapié en minimizar su huella de carbono.

El creciente énfasis en las preocupaciones medioambientales ha provocado un aumento de la demanda de prácticas empresariales sostenibles, como la adopción temprana de la tecnología BIM (Building Information Modeling).

Por otro lado, la innovación en el sector AECM ha llevado a identificar y resolver más problemas durante la fase de diseño de los proyectos de construcción. Esto significa que la sostenibilidad en la industria AECM comienza desde el principio del ciclo de vida del proyecto, en la mesa de dibujo.



Si se tiene en cuenta la sostenibilidad en cada etapa del ciclo de vida del proyecto, desde el diseño y la fabricación hasta la eliminación al final de la vida útil, el mercado de AECM puede crear una industria más sostenible en general.

Una consideración especialmente importante, que podría pasarse por alto fácilmente, es el tipo de papel que se utiliza para apoyar el proceso de construcción.

Durante más de 20 años, la industria papelera se ha comprometido a fabricar productos de papel a partir de materias primas de origen responsable con certificación FSC® (Forest Stewardship Council) o PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification). Estos materiales se cosechan de forma que se proteja el medio ambiente y las comunidades que dependen de los bosques.

Además, la industria papelera ha dado pasos importantes en la gestión del agua y las fuentes de energía, así como en la reducción de las emisiones de carbono. **Gracias a ello, ahora podemos ofrecer a la industria AECM un producto de papel neutro en carbono para apoyar sus objetivos sostenibles.**

“La AECM está formada por empresas del sector de la arquitectura, la ingeniería, la construcción y la fabricación.”



<https://worldgbc.org/>

<https://www.forbes.com/sites/sap/2021/08/25/the-construction-industry-is-getting-greener-why-how-and-whats-changing/?sh=6d64da6652bc>

CANON ZERO PAPEL

En Canon trabajamos de acuerdo con la filosofía japonesa "Kyosei", que se centra en el bienestar de las personas y la sociedad. Por eso, desarrollamos productos con un fuerte enfoque medioambiental.

Elegir el soporte de impresión adecuado, así como la impresora digital correcta, es fundamental para lograr mejores objetivos medioambientales dentro de la industria de la impresión. Ofrecemos una amplia selección de soportes sostenibles, como opciones sin PVC y papeles reciclados.

Y desde la década pasada, Canon Imaging Supplies ha desarrollado una gama de papeles con huella de carbono neutra para la impresión de hoja cortada. Ahora ampliamos nuestra oferta de productos neutros para el clima a la impresión digital de gran formato.

Estos son nuestros nuevos papeles de gran formato "ZERO":

- **Red Label Zero FSC®** - una solución neutra en emisiones de carbono, con certificación FSC® y etiqueta ecológica de la UE para diseños de Arquitectura, Ingeniería, Construcción y Fabricación.
- **Recycled White Zero FSC®** - la elección perfecta para aquellos que quieren reducir su impacto medioambiental con CO₂ neutro y reciclado en un solo producto.

CÓMO FUNCIONA CANON CARBON NEUTRAL:

- Aprovechamiento neutro en carbono
- Transporte neutro en carbono
- Compensación de carbono verificado por terceros

Tanto la Red Label Zero como el Recycled White Zero se entregan neutros en carbono, gracias a una producción energéticamente eficiente en fábricas de papel de primera clase y a una cadena de distribución optimizada.

Las emisiones de CO₂ que inevitablemente quedan en todo el proceso se compensan en estrecha colaboración con ClimatePartner. Canon invierte en los proyectos de ClimatePartner que llevan la etiqueta Gold Standard* centrada en la reducción global de CO₂, desde pequeñas iniciativas locales hasta grandes inversiones en centrales hidroeléctricas.

Gracias a nuestro apoyo a los proyectos de ClimatePartner, Canon puede compensar totalmente las emisiones de CO₂ de la cadena y reducir las emisiones netas a cero. Esto permite que las calidades Red Label Zero y Recycled White Zero se entreguen en tus instalaciones completamente neutras en carbono.

* Gold Standard fue establecido en 2003 por WWF y otras ONG internacionales para garantizar que los proyectos que reducían las emisiones de carbono presentaban los más altos niveles de integridad medioambiental y contribuían también al desarrollo sostenible.



Uso eficiente de los recursos en la fábrica de papel integrada: garantizamos que todas las materias primas proceden de fuentes renovables.



Uso eficiente de la energía - nos aseguramos de que las fábricas que producen el papel sean autosuficientes. Recuperan y hacen circular la energía entre varios procesos.



Reducción de CO₂ - Nos comprometemos a contribuir a una sociedad con bajas emisiones de carbono reduciendo las emisiones de CO₂ en todas nuestras operaciones corporativas y en todo el ciclo de vida del producto.



Certificación FSC®

Los papeles de Canon proceden de fuentes de fibra reciclada y con certificación FSC. Además, los papeles se adquieren a productores y proveedores que se comprometen a cumplir criterios sociales y medioambientales específicos. Estos requisitos de abastecimiento garantizan que el papel de Canon se produce utilizando bosques gestionados de forma responsable, lo que asegura la prevención de la pérdida de biodiversidad y hábitats debido a la deforestación.

RED LABEL ZERO FSC

- Huella de carbono neutra
- Certificado FSC®
- Certificado con la etiqueta ecológica de la UE
- Gramaje: 75 g/m²

100% neutro en CO₂ entregado en la puerta del cliente:

- Selección de los mejores proveedores con una emisión mínima de CO₂ durante la producción
- Un programa activo para reducir aún más el CO₂
- Compensación del CO₂ inevitable en la cadena de suministro

Red label Zero está disponible en más de 30 variedades/SKU:

- **Anchura:** tamaños ISO (DIN) y ANSI
- **Longitud:** longitudes de 175 m y 200 m
- **Embalaje:** disponible con o sin embalaje de caja



RECYCLED WHITE ZERO FSC

- Huella de carbono neutra
- Certificado FSC®
- Certificado con la etiqueta ecológica de la UE
- 100% de papel reciclado postconsumo
- Gramaje: 80 g/m²

100% neutro en CO₂ entregado en la puerta del cliente:

- Selección de los mejores proveedores para la producción de papel reciclado
- Un programa activo para reducir aún más el CO₂
- Compensación del CO₂ inevitable en la cadena de suministro

Recycled White Zero está disponible en más de 7 variedades/SKU:

- **Anchura:** tamaños ISO (DIN) y ANSI
- **Longitud:** 150m
- **Embalaje:** disponible con embalaje de caja

¿POR QUÉ UTILIZAR PAPELES NEUTROS EN CARBONO?



La gama de papel Canon ZERO cuenta con la certificación FSC® y es 100% neutra en emisiones de carbono. Esto la convierte en la opción ideal para que los **Proveedores de Servicios de Impresión** atiendan a sus clientes en los mercados AECM. Con los papeles Red Label Zero de Canon, los proveedores de servicios de impresión pueden ofrecer a sus clientes más valor añadido: una solución rentable y responsable con el medio ambiente para aplicaciones de papel de gran formato. De este modo se conseguirá una mayor fidelidad de los clientes, nuevos negocios y perspectivas, y se contribuirá también a una reputación más sostenible en el mercado.



A la hora de gestionar el proceso de ingeniería con impresión de gran formato, la gama de papel ZERO de Canon es la elección excelente para las **Empresas de Ingeniería y Fabricación**. El uso de este papel 100% neutro en carbono contribuirá sin duda a la sostenibilidad general de sus proyectos. También mejorará su reputación como empresa sostenible, con el potencial de atraer a más clientes preocupados por el medio ambiente.



Los Diseñadores y Arquitectos pueden contribuir de forma distintiva a sus objetivos de sostenibilidad utilizando el papel adecuado para sus impresiones de gran formato. La gama de papel ZERO de Canon ofrece a diseñadores y arquitectos impresiones de alta calidad con las mejores credenciales medioambientales del mercado. Al igual que los diseños son la base de un proyecto sostenible, un papel 100% neutro en carbono es la base de un proceso de impresión realmente sostenible. Y todo ello contribuye a la misión de la industria de reducir la huella de carbono.



Las Empresas Constructoras pueden ahora reducir su impacto medioambiental al utilizar los papeles Canon ZERO para sus impresiones de gran formato para gestionar sus obras. Al igual que los edificios duraderos bien concebidos, el uso de papeles sin emisiones de carbono está en la base de un proceso de impresión sostenible y ayudará a cumplir e incluso a aumentar los objetivos de sostenibilidad en el sector de la construcción.

RESUMEN

Las empresas de AECM pueden alcanzar sus objetivos medioambientales de muchas maneras: diseñando edificios y construcciones, reciclando productos, gestionando sustancias químicas y materias primas, utilizando la energía y gestionando el agua. Ahora pueden añadir a esto el uso de papeles Carbon ZERO para sus actividades de impresión digital. Red Label Zero y Recycled White Zero son los primeros papeles de gran formato neutros en carbono, diseñados para ayudar a la industria AECM a seguir desarrollando sus objetivos sostenibles.

Nos gustaría invitar a las empresas del sector de la impresión en gran formato -arquitectos, constructores de ingeniería, empresas de fabricación y proveedores de servicios de impresión- a aprovechar esta oportunidad para seguir desarrollando objetivos de sostenibilidad y contribuir a la preservación de nuestro medio ambiente y nuestro planeta.

Para obtener información detallada sobre nuestra gama ZERO, visita:

www.canon-europe.com/mediaguide

Para obtener más información sobre Canon, visítanos en:

www.canon-europe.com/supplies

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe.
canon-europe.com
canon-europe.com/supplies

Canon España, S.A.U.
Calle Alta Ribagorça, 20
Business Park Mas Blau II
08820, El Prat de
Llobregat

Spanish - Edition
© Canon Europe NV 2023

Canon
