



Acoustic Timber™

● Acoustic Timber™ Raft™
en W3 Oak

● Autex Acoustics®,
Nueva Zelanda



La combinación perfecta

Acoustic Timber™ es un bonito tratamiento acústico de alto rendimiento diseñado para imitar la madera de forma realista. Ligero y semirrígido, Acoustic Timber está fabricado con fibra de poliéster 100 %, lo que le proporciona un aspecto de madera auténtica con un excelente cumplimiento de las normas contra incendios y requisitos sísmicos. Para garantizar un acabado natural de gran calidad, hemos elegido una selección de acabados prémium a partir de vetas de madera reales que hemos imprimido en la superficie de los paneles con una tinta de curado UV segura a base de agua. Acoustic Timber está disponible en los paneles Cube™ y estilos Frontier™ Acoustic Raft, Beam 100 y Beam 250, y es adecuado para aplicaciones en paredes y techo de pequeña a gran escala.

Para obtener más información sobre Acoustic Timber, visite www.autexglobal.com



Características y ventajas

- Apariencia de madera con rendimiento acústico excelente
- Adecuado para aplicaciones en paredes y techos
- Fácil de instalar
- Alternativa ligera a los paneles y vigas de madera convencionales
- Probado contra incendios
- Disponible en los paneles Cube™ o estilos Frontier™ Acoustic Raft, Beam 100 y Beam 250

Aplicaciones

- Tratamiento acústico decorativo y funcional para espacios interiores
- Espacios comerciales y oficinas, centros educativos, sector hotelero, teatros y auditorios, estudios de grabación y tiendas
- Instalaciones en techos o paredes paneladas
- Pantallas de listones de madera decorativos o elementos para techos
- Revestimiento de paredes a juego con la carpintería y ebanistería de madera

● Acoustic Timber Raft
en W3 Oak

● Autex Acoustics,
Nueva Zelanda



● Acoustic Timber Raft
en W3 Oak

● Autex Acoustics,
Nueva Zelanda













Personalización

Como creadores e innovadores, entendemos su búsqueda de lo atrevido e inusual, de lo insólito y excepcional: ideas audaces que se alejan de lo convencional. Cada espacio que diseña es único. Por tanto, cada elemento –desde el suelo al techo– debe adaptarse para encajar. Nuestras herramientas de personalización ofrecen posibilidades únicas de expresión creativa que le ayudarán a materializar su visión. Lo único que le quedará por explorar serán los límites de su imaginación.

Nuestras opciones de personalización incluyen el corte de precisión y Peel 'n' Stick (autoadhesivo).

Para obtener más información sobre Acoustic Timber, visite www.autexglobal.com





Estamos orgullosos de ser una **organización** neutra en carbono

Hemos reducido y equilibrado todas las emisiones de carbono en nuestras operaciones comerciales, incluida la fabricación «cero defectos».

Ofrecemos **productos** totalmente neutros en carbono

Todos nuestros productos son neutros en carbono y compensamos las emisiones con créditos de carbono certificados.

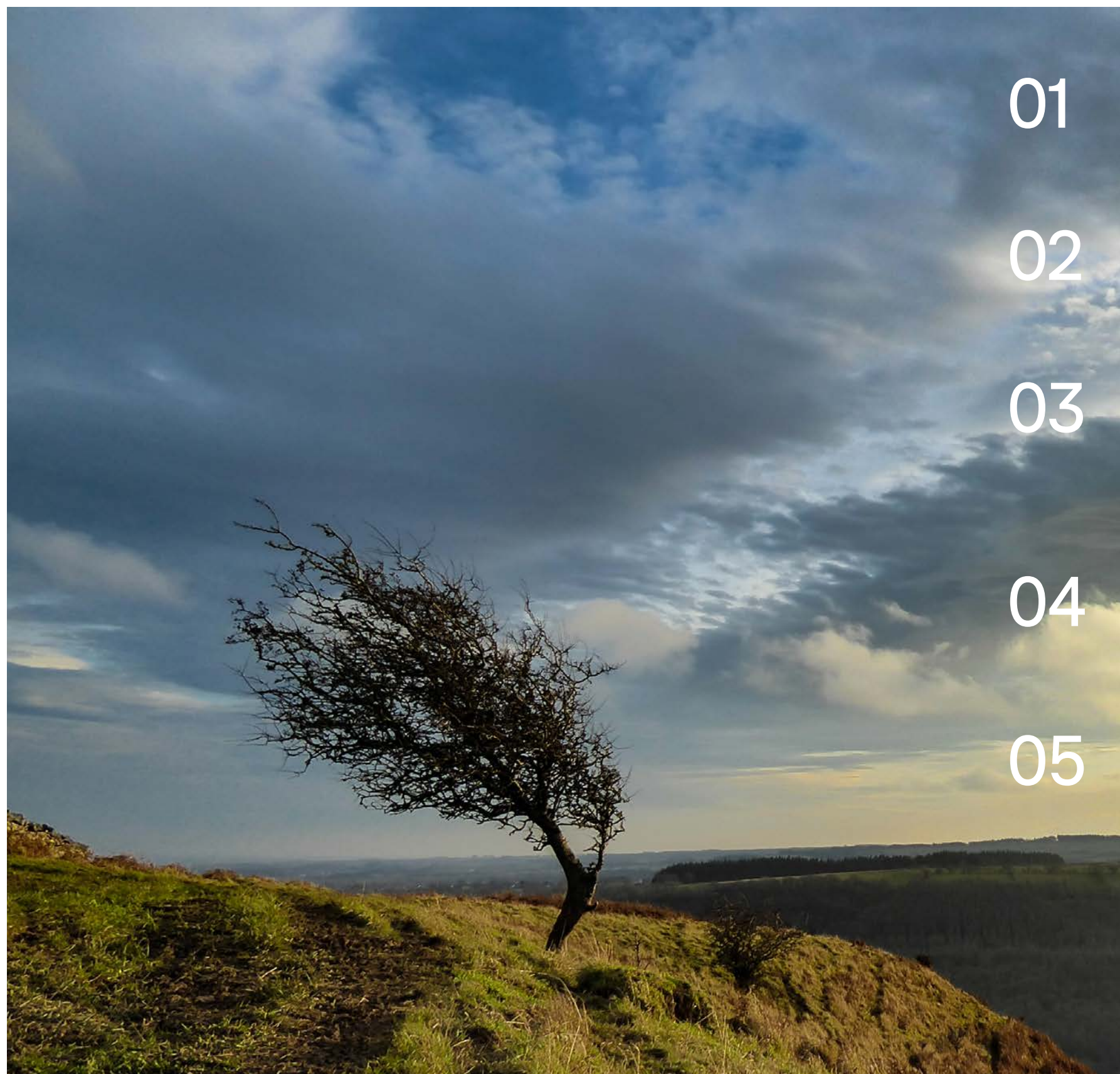
0 kg

CO₂e por kg de producto



Pilares de sostenibilidad

Los 5 pilares de nuestra estrategia de sostenibilidad definen todos los aspectos de nuestras operaciones y los productos que ofrecemos.



01



El cambio climático exige acción por el clima: somos neutros en carbono en todo lo que hacemos.

02



Cierre del círculo: defendemos el cierre del círculo en cuanto a residuos. Para ello, usamos materiales reciclados para crear productos reciclables.

03



Cadena de suministro sostenible: seleccionamos meticulosamente a proveedores responsables para eliminar las prácticas poco éticas y fomentamos las buenas condiciones de trabajo.

04



Apoyo al bienestar en los edificios todos nuestros productos están fabricados solo con materiales seguros. No se utilizan productos químicos perjudiciales en ninguna fase de nuestros procesos.

05



Un negocio con propósito y beneficios: nos esforzamos por tener un efecto positivo en nuestro entorno, las personas y la próxima generación.

en todo lo que hacemos



Nuestra andadura hacia la neutralidad en carbono

1967

Se funda la empresa en Auckland (Nueva Zelanda) para crear recubrimientos inferiores para suelos

1990

Se establece una línea de producción de cero residuos

2012

Se reciclan los recortes sobrantes, **lo que reduce el uso de materia prima y las emisiones asociadas**

2017

Se publica la primera EPD y comienzan a medirse las emisiones de **gas con efecto invernadero**

2020

Proyecto de desmaterialización que reduce el uso de la materia prima **en un 30 % en los productos principales**

2021

Equilibramos todas las emisiones de nuestros **productos acústicos a cero**

2022

Equilibramos todas las emisiones de nuestras **operaciones globales a cero**

Australia

Nueva Zelanda

Estados Unidos de América

Reino Unido



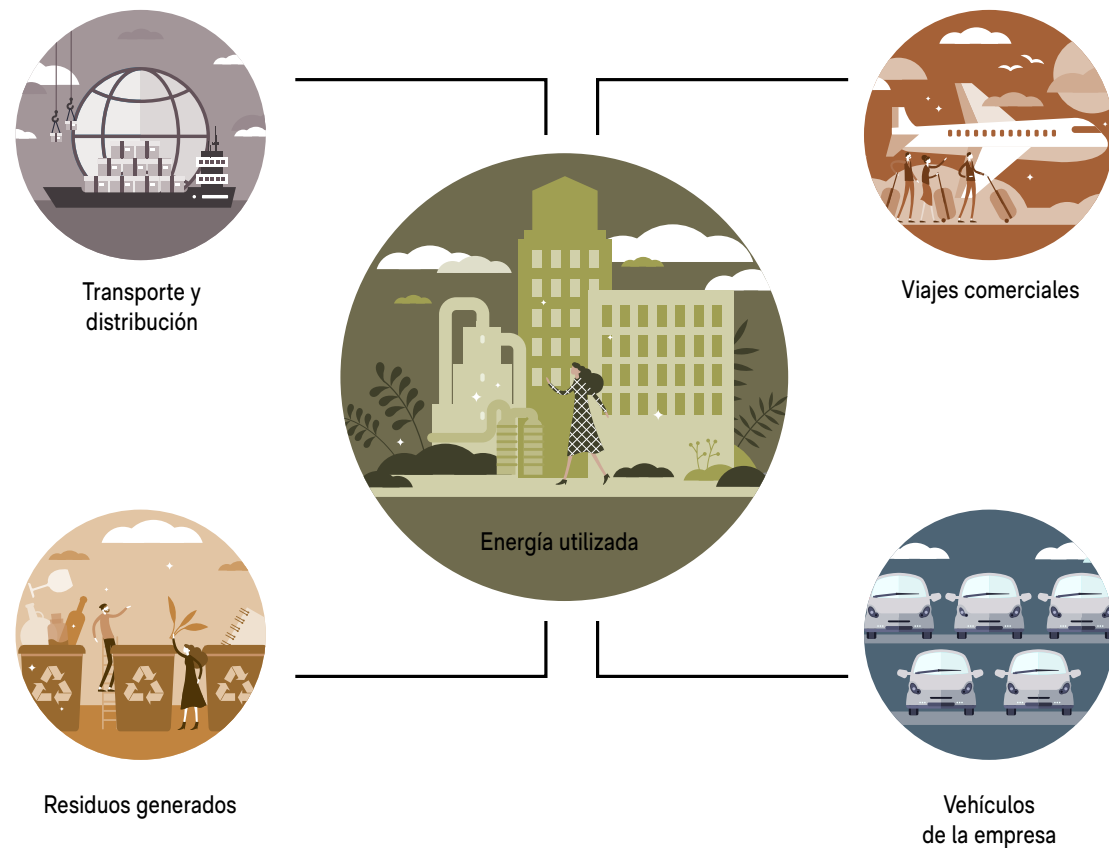
Nuestra lucha contra el cambio climático

La crisis climática es el mayor problema de nuestra generación. Como diseñadores y fabricante de productos, tenemos la oportunidad de ayudar a mejorar el impacto carbónico de nuestra industria.

Emisiones de carbono en nuestras operaciones

Somos una empresa neutra en carbono. Controlamos activamente las emisiones de carbono de todas nuestras operaciones para entender mejor nuestra huella de carbono y saber cómo podemos reducir aún más las emisiones. Contamos con una estrategia interna para reducir las emisiones de carbono y hemos implementado con éxito una serie de iniciativas de reducción de carbono en nuestras operaciones. Todas las emisiones de carbono que no pueden evitarse actualmente se compensan mediante créditos de carbono certificados. Nos hemos comprometido a comprar solo créditos de carbono verificados que se retiran en registros seguros para garantizar que estamos impulsando un cambio positivo.

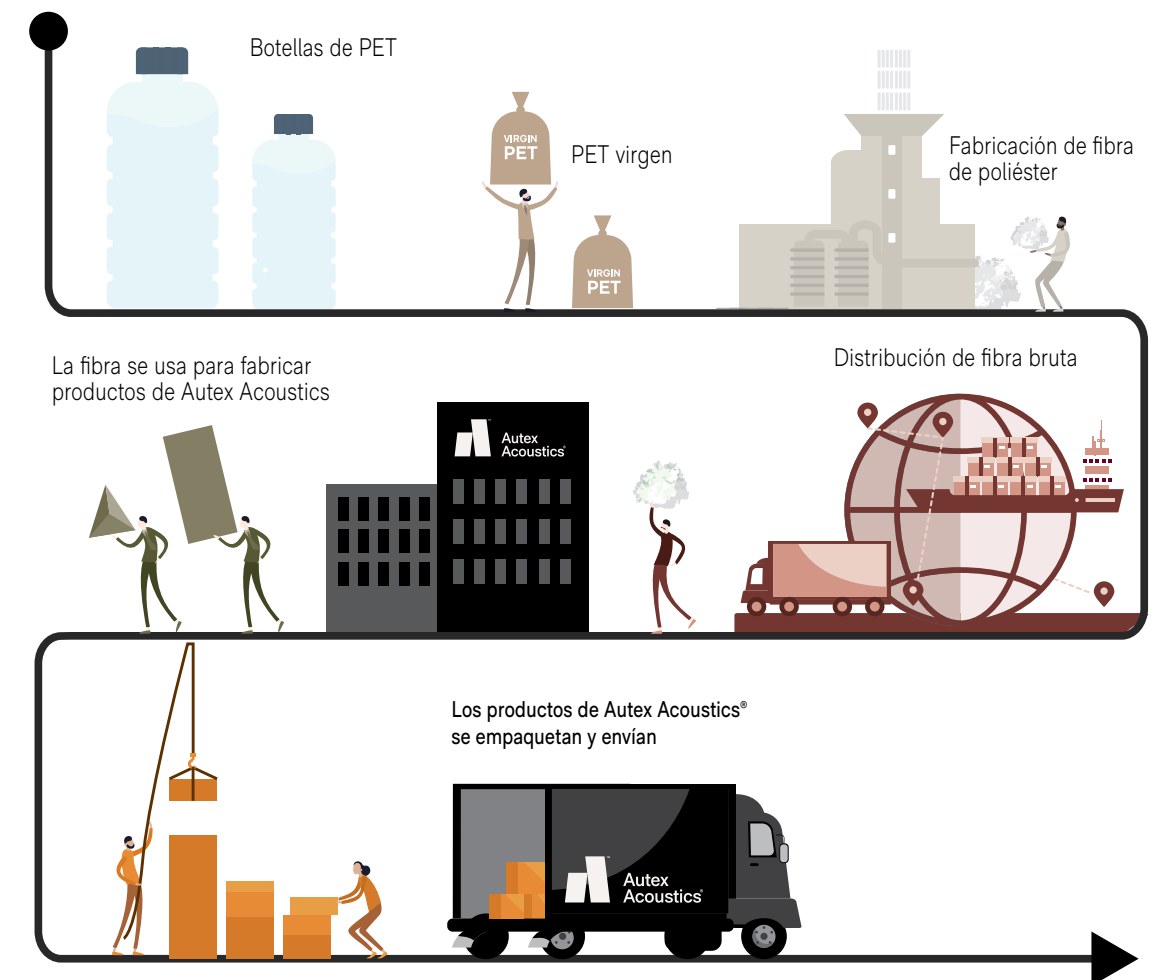
Actividades comerciales clave que contribuyen a nuestras emisiones operativas

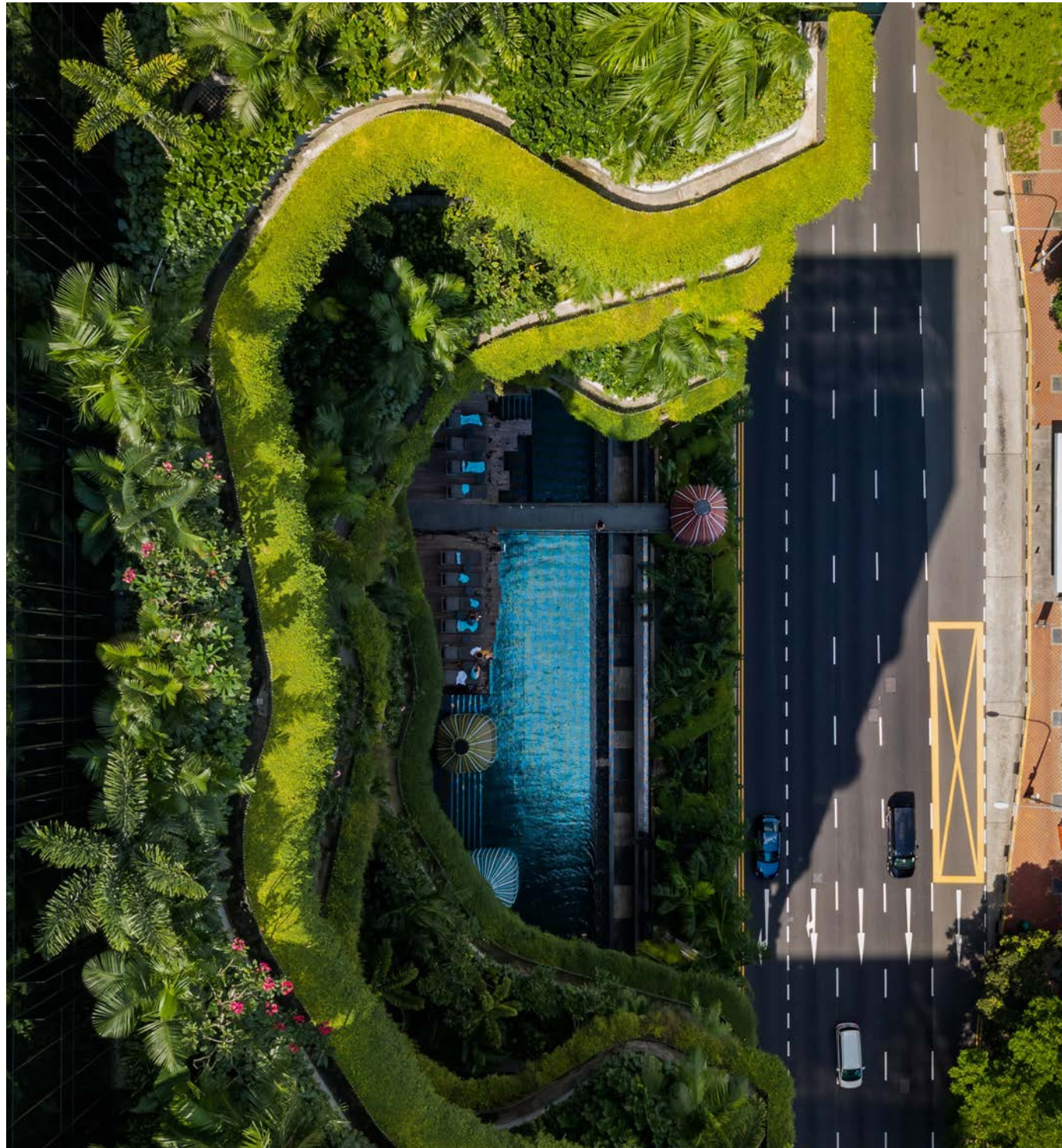


Carbono incorporado de nuestros productos

Nuestros productos son neutros en carbono y somos la primera empresa del sector en incluir el coste del carbono en nuestros productos. Pensamos que esto es una inversión en las generaciones presentes y futuras, y simplemente un coste del negocio. Calculamos el carbono incorporado de nuestros productos (desde la materia prima hasta el proceso de fabricación) utilizando normas ISO reconocidas en la industria. Hemos reducido la huella de carbono de nuestros productos con un diseño inteligente y una fabricación eficiente. Si bien el carbono incorporado de nuestros productos es bajo, siguen teniendo un impacto carbónico. Para reducirlo, contamos con una «iniciativa de producto neutro en carbono» que compensa las emisiones equivalentes con créditos de carbono certificados. Estos créditos de carbono se generan a partir de proyectos centrados en energía renovable, cambio de combustible y reforestación en todo el mundo.

Actividades clave que contribuyen al carbono incorporado de nuestros productos





Certificaciones

Certificación de su edificio ecológico

Los productos de Autex Acoustics cumplen los criterios de los sistemas de calificación de edificios WELL, LEED, Green Star y BREEAM, lo que le ayudará a conseguir la certificación de su proyecto. Si necesita ayuda y orientación sobre los puntos de los sistemas de calificación disponibles, visite www.autexglobal.com o hable con el responsable de cuentas de Autex Acoustics.



Declaración de producto medioambiental

Una declaración de producto medioambiental (EPD) es un documento que ofrece información sobre el impacto ambiental del ciclo de vida de un producto, incluido el carbono incorporado. Nuestras EPD se crean y comprueban conforme a las normas ISO 14025 e ISO 15804, utilizadas para productos y servicios relacionados con la construcción.



GreenRate – Nivel A

GreenRate es una certificación ambiental de varios atributos que califica los productos en una variedad de medidas ambientales, de salud y sociales. Los productos de Autex Acoustics están certificados para alcanzar el nivel A de GreenRate. El nivel A es el nivel más alto de GreenRate y demuestra el nivel más alto de sostenibilidad del producto.



Declare – International Living Future Institute

Los ingredientes de nuestros productos se han revisado con la Red List del Living Future Challenge y han conseguido el estado «Red List Free» verificado por terceros.



Los productos logran la categoría más alta de «LBC Red List Free» cuando:

- Se da a conocer el 100 % de los ingredientes y no se encuentran en la Red List
- Se demuestra que los productos cumplen con los límites de emisiones de COV

Garantizamos la precisión de nuestras certificaciones con la verificación independiente de nuestras etiquetas Declare por parte de un experto externo.



Declaración de producto saludable

Una declaración de producto saludable (HPD) es un documento que informa sobre los ingredientes de un producto y los efectos en la salud asociados a estos ingredientes. Cada uno de nuestros productos cuenta con una declaración de producto saludable.



Norma del CDPH

La norma del Departamento de Salud Pública de California (CDPH) (California sección 01350) es una norma ampliamente utilizada para evaluar los productos de construcción en cuanto a emisiones bajas de formaldehído y compuestos orgánicos volátiles (COV). Todos los productos de Autex Acoustics cumplen con los límites establecidos por el CDPH y los criterios de calificación de edificios LEED.



Certificaciones ISO

ISO 14001 – Gestión ambiental

Autex Acoustics fabrica sus productos conforme a los procesos de gestión ambiental con certificación ISO. Esta certificación garantiza que gestionamos cualquier impacto ambiental de nuestras operaciones.



ISO 9001 – Gestión de calidad

Autex Acoustics cuenta con un estricto sistema de gestión de calidad certificado por ISO. Nuestros productos cumplen todas las expectativas gracias a rigurosos procesos de calidad (desde la materia prima hasta el lanzamiento del producto).



ISO 45001 – Gestión de la seguridad y salud

Las operaciones de fabricación de Autex Acoustics cuentan con un sistema de gestión de la seguridad y salud con certificación ISO 45001 para garantizar la seguridad y el bienestar de las personas.



en todo lo que hacemos

● **Nueva Zelanda**

702-718 Rosebank Rd
Private Bag 19988
Avondale 1746, Auckland
Nueva Zelanda
N.º de tel. gratuito 0800 428 839
Teléfono +64 9 828 9179
Fax +64 9 828 5810

● **Australia**

166 Bamfield Road
PO Box 5099
West Heidelberg, Melbourne
VIC 3081, Australia
N.º de tel. gratuito 1800 678 160
Teléfono +61 3 9457 6700
Fax +61 3 9457 1020

● **Reino Unido**

Unit J4, Lowfields Way,
Lowfields Business Park,
Elland, West Yorkshire
Hx5 9Da
Reino Unido
Teléfono +44 0 1422418899

● **Estados Unidos**

1630 Dan Kipper Dr,
Riverside, CA 92507
Estados Unidos de América
Teléfono +1 424 203 1813

Empresa con las certificaciones ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001. Las marcas comerciales y logotipos mencionados en este documento son marcas registradas o no registradas de propiedad o uso con licencia de Autex Industries Limited u otros miembros de Autex Group. El contenido de este documento está protegido por Copyright 2021 Autex Industries Ltd. Todos los derechos reservados. Es responsabilidad del usuario determinar si el producto y la información presentados en este documento son adecuados para la aplicación prevista mediante la contratación de un consultor debidamente cualificado. La información de este documento es correcta según nuestro conocimiento a la fecha de su publicación. Para comprobar que este documento es la publicación más reciente, consulte nuestro sitio web o póngase en contacto con el responsable de cuentas de Autex.