



CONTINUANDO CON UN PATRÓN DE BONDAD

Informe de Sustentabilidad Corporativa

 GLEN RAVEN®



Datos publicados en 2019. Distribuido en 2021.
El diseño de este informe se optimizó para la distribución digital.
Este informe está impreso 100 % en papel reciclado posconsumo.

CONTINUANDO CON UN PATRÓN DE BONDAD

Por más de 140 años, nuestros valores han servido como la base sobre la cual Glen Raven ha crecido hasta convertirse en un líder global en los mercados que atendemos. Nuestra empresa ha estado en un viaje definido por cambios transformadores desde nuestros inicios, en parte porque estamos dispuestos a tomar decisiones responsables y hacer las inversiones necesarias para prosperar.

Si bien hemos operado durante años con un alto nivel de cuidado por nuestra gente, las comunidades y el planeta, creemos que este es el momento de hacer más visibles nuestros compromisos y de ser transparentes sobre dónde nos encontramos en nuestro viaje.

Nuestras aspiraciones de sustentabilidad se organizan en torno a dos pilares: **Apoyar a Nuestra Gente y Comunidades** y **Conservar Nuestro Planeta**, lo que representa nuestro enfoque en las responsabilidades sociales y ambientales. Las cuales están respaldadas además por objetivos específicos para medir nuestro progreso.

Esperamos que al compartir estas aspiraciones sirvan como punto de reunión para nuestros asociados y socios mientras buscamos mantenernos en los más altos estándares de conciencia ética y ambiental.

A través de una evaluación honesta y continua de nuestro progreso, el compromiso con nuestras aspiraciones y la determinación para abordar estos temas, Glen Raven seguirá siendo un líder de la industria para las generaciones venideras. Estoy particularmente orgulloso de nuestros asociados y del compromiso que han demostrado a pesar de los desafíos de una pandemia global en curso al crear este primer Informe de Sustentabilidad Corporativa de Glen Raven.

– C.G. “Leib” Oehmig IV
Director Ejecutivo de Glen Raven, Inc.

“Glen Raven está comprometido con mejorar la vida de nuestros asociados, enriquecer nuestras comunidades y preservar nuestro planeta”.



ACERCA DE NOSOTROS

Glen Raven puede haber comenzado como una fábrica de algodón en 1880, pero nuestro empuje, espíritu de adaptabilidad y compromiso con la innovación impulsada por el mercado nos han ayudado a transformarnos en un negocio global construido alrededor de marcas líderes en su categoría.

Nuestros clientes cuentan con Glen Raven para todo, desde la investigación y el desarrollo, el liderazgo en diseño, el hilado, el tejido y los acabados, la distribución y logística y hasta la creación de demanda. En los mercados que atendemos (toldos, marino, muebles, protección, geosintéticos y más), los clientes confían en los asociados de Glen Raven como expertos en sus áreas.

Glen Raven opera a través de tres divisiones y tiene presencia global con ubicaciones en 23 países en seis continentes, sin embargo, seguimos siendo una empresa familiar con un profundo compromiso con nuestros socios, empleados, comunidades locales y el medio ambiente.

GLEN RAVEN CUSTOM FABRICS

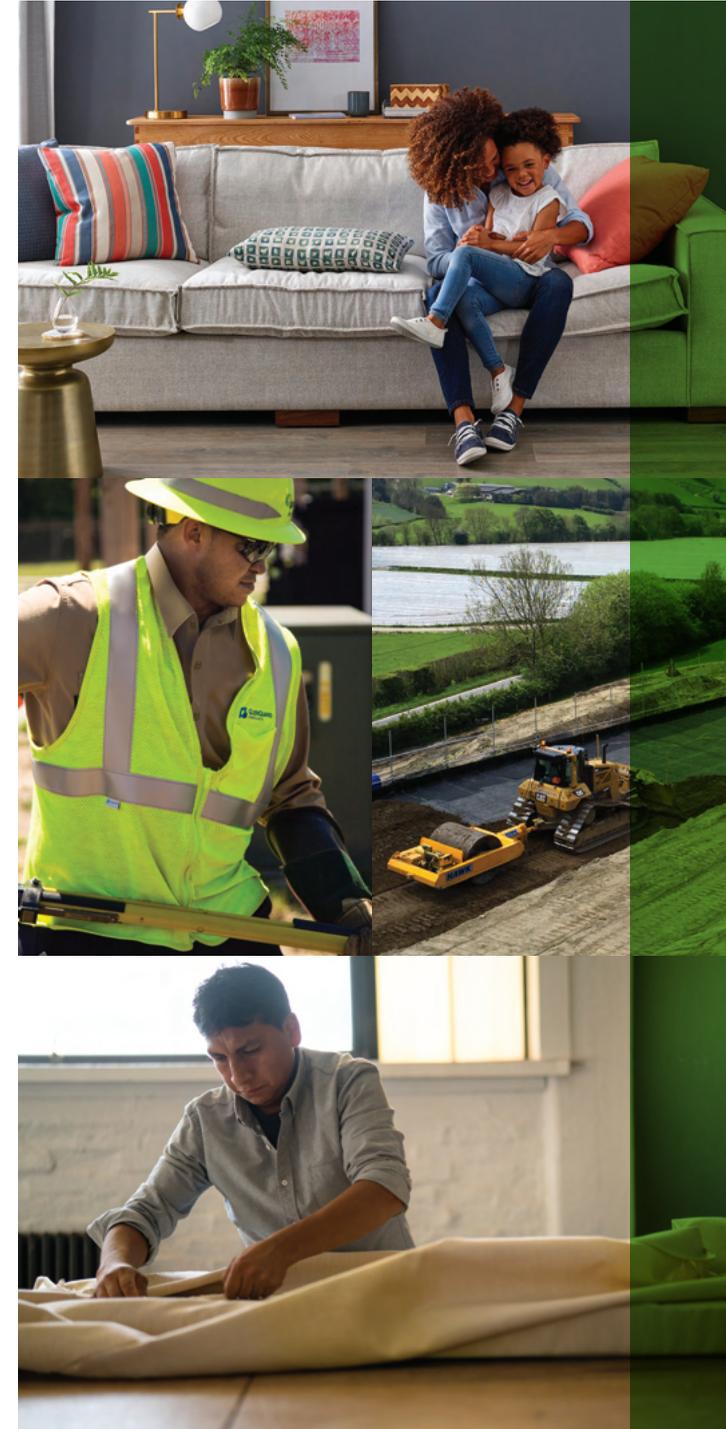
Glen Raven Custom Fabrics es un líder mundial en textiles de alto rendimiento para los mercados residencial, de sombra y marino. Nuestras dos marcas insignia, Sunbrella® y Dickson®, ofrecen un estilo y un rendimiento excepcionales a consumidores y profesionales de la industria en todo el mundo. Sunbrella es reconocida y cuenta con la confianza de consumidores y diseñadores, ya que ha revolucionado las industrias de sombra, marina y tapicería con su combinación de telas bellamente diseñadas y excepcionalmente duraderas, concebidas para ser usadas en tapicería de exterior e interior, aplicaciones de sombra y marinas. La marca Dickson es conocida en Europa como líder en protección solar y revestimientos de pisos comerciales. Glen Raven Custom Fabrics tiene instalaciones de fabricación en los EE. UU., Europa y Asia que sirven a los mercados regionales.

GLEN RAVEN TECHNICAL FABRICS

Glen Raven Technical Fabrics se compone de tres negocios. GlenGuard® es una marca de tejidos ignífugos y de alta visibilidad que se utiliza para confeccionar prendas de protección para trabajadores en una amplia gama de segmentos industriales. Strata™ es una marca de productos geosintéticos utilizados para el refuerzo de suelos en aplicaciones de construcción. Glen Raven Logistics® proporciona soluciones logísticas para las empresas de Glen Raven y para los clientes de América del Norte.

TRIVANTAGE

Trivantage® es la mayor distribuidora empresa a empresa del país para la industria de toldos, marina, tapicería y malla sombra, ofreciendo aproximadamente 9,000 artículos que incluyen telas, herrajes, cordaje y mercería. Creado para agilizar el proceso de pedido de materiales y suministros, Trivantage funciona como un centro único que brinda experiencia en productos, pedidos fáciles, servicio flexible y precios justos. Con nueve centros de distribución regionales en los EE. UU., Canadá y México para respaldar un catálogo multicanal y un negocio de comercio electrónico, Trivantage ofrece un servicio rápido y confiable a fabricantes de toldos y marinos, arquitectos, fabricantes de letreros, impresores digitales, tiendas de tapicería, talleres y más.



ALCANCE DE LOS COMPROMISOS

A lo largo de la historia de Glen Raven, hemos buscado ser un buen ciudadano corporativo con nuestras políticas, estándares y acciones. Y a lo largo de los años, hemos trabajado diligentemente para comparar, aprender y mejorar.

Como parte de nuestro compromiso con el progreso, a finales de 2019 reunimos un grupo interdisciplinario e interdepartamental de 30 asociados y líderes para alinearnos en el enfoque de nuestros esfuerzos de sustentabilidad. Nos referimos a dos organizaciones líderes en informes estandarizados para ayudar a fundamentar nuestra dirección estratégica: Global Reporting Initiative, una organización que proporciona estándares para informes de sustentabilidad, y Sustainability Accounting Standards Board, una organización que proporciona estándares para la divulgación de información de sustentabilidad de importancia financiera.

Realizamos una evaluación de relevancia para asegurarnos de que las decisiones que tomamos y los objetivos que establecimos sean importantes para nuestro negocio y accionistas. A través de este ejercicio, identificamos dos pilares generales: **Apoyar a Nuestra Gente y Comunidades** y **Conservar Nuestro Planeta**, y describimos nuestras aspiraciones para cada uno. Estos son posteriormente respaldados por objetivos específicos que alinearán a nuestros asociados e inspirarán las acciones para lograr el máximo impacto.

APOYANDO A NUESTRA GENTE Y COMUNIDADES

Nuestra ambición es ayudar a nuestros asociados y nuestras comunidades a alcanzar su máximo potencial.



ASOCIADOS

DIVERSIDAD DE LIDERAZGO

OBJETIVO Aumentar la diversidad en el liderazgo en un 20 % para 2025.

OBJETIVO Aumentar el número de mujeres entre los supervisores de primera línea en un 25 % para 2025.

SEGURIDAD

OBJETIVO Mejorar la seguridad con cero comportamientos de riesgo cada año en nuestras instalaciones en todo el mundo.



COMUNIDADES

VOLUNTARIADO

OBJETIVO Obtener el 100 % de participación de todos nuestros asociados en actividades de voluntariado para el 2025, con un enfoque específico en el desarrollo de la primera infancia.

CONSERVANDO NUESTRO PLANETA

Nuestra ambición es ser líderes en nuestras industrias en la reducción de nuestro impacto ambiental y el avance de la economía circular global.



IMPACTO MEDIOAMBIENTAL

GESTIÓN DE ENERGÍA

OBJETIVO Surtirnos al 100 % por fuentes renovables certificadas de electricidad para 2025.

HUELLA DE CARBONO

OBJETIVO Convertirnos en carbono neutral para las emisiones de Alcance 1 y 2 para 2030 mediante una combinación de mayor eficiencia, energía renovable y compensaciones de carbono.



ECONOMÍA CIRCULAR

USO DE MATERIAL RECICLADO

OBJETIVO Utilizar cinco veces más materias primas recicladas para 2025.

OBJETIVO Ayudar a los clientes a reciclar 1 millón de libras adicionales de productos Glen Raven para 2025, duplicando las cantidades actuales.

MINIMIZAR EL DESPERDICIO

OBJETIVO Implementar prácticas de cero residuos en vertederos para todas las instalaciones para 2022.

// Nuestra ambición es ayudar a nuestros asociados y nuestras comunidades a alcanzar su máximo potencial”

– Sue Rich, Vicepresidenta, Recursos Humanos

Glen Raven es extraordinario debido al arduo trabajo colectivo y la dedicación de casi 3,000 asociados en todo el mundo. Cada hito en nuestra historia está marcado por el valor inquebrantable de los muchos asociados que perseveraron y superaron los desafíos.

Nuestros asociados personifican nuestros valores fundamentales, ya que están guiados por una gestión honorable para actuar sin comprometer los más altos estándares de ética, seguridad, responsabilidad ambiental y respeto por nuestros semejantes. Nuestros valores fundamentales sirven

como guía e inspiración constantes para todos los asociados de Glen Raven.

Es la política de Glen Raven asegurarse de que todas sus operaciones, actividades, y asuntos comerciales se realizan en total cumplimiento de las leyes pertinentes en cada jurisdicción en donde Glen Raven opera y damos entrenamientos regulares acerca de nuestras políticas y procedimientos.

Nos esforzamos por mantener un entorno que promueve una cultura de bienestar, conexión, apoyo y compromiso con la salud.

3,000
ASOCIADOS EN
TODO EL MUNDO



APOYANDO A NUESTRA GENTE Y COMUNIDADES

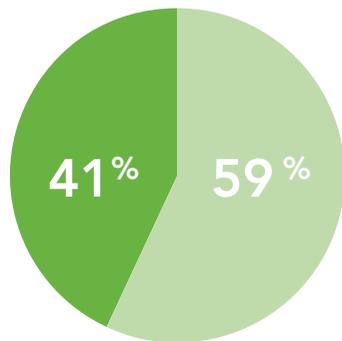
UN COMPROMISO CON LA DIVERSIDAD Y LA INCLUSIÓN

La innovación es una piedra angular del éxito de Glen Raven a lo largo de los años, y los estudios muestran que los esfuerzos de diversidad e inclusión son impulsores clave de la innovación y fundamentales para el éxito de la empresa. Debemos hacer nuestra parte para asegurar que nuestra fuerza laboral sea un reflejo diverso del mundo.



Como tal, nuestros objetivos actuales son **aumentar la diversidad en el liderazgo en un 20 % para 2025**, enfocado en **aumentar el número de mujeres entre los supervisores de primera línea en un 25 % para 2025**.

- Mujeres
- Hombres

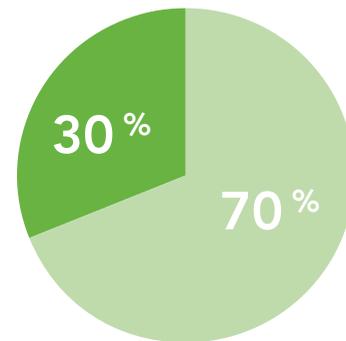


FUERZA LABORAL GLOBAL DE GLEN RAVEN



En Glen Raven, entendemos que fomentar la equidad en el lugar de trabajo, invertir en las diversas comunidades a las que atendemos e impulsar la competencia cultural de toda nuestra red es clave para la innovación”.

– Leib Oehmig
Director Ejecutivo de Glen Raven, Inc.



LIDERAZGO DE GLEN RAVEN*
*Supervisor – Alta Dirección

Nuestro compromiso con la diversidad está impulsado por nuestro equipo de liderazgo, que mantiene la convicción de que la diversidad nos hace más fuertes: diversidad de pensamiento, estilo de vida e intereses, además de raza, género, etnia, orientación sexual, creencias políticas, geografía y antecedentes socioeconómicos.

Estamos estableciendo metas de diversidad, equidad e inclusión dentro de nuestros procesos de gestión del talento y estamos elevando los esfuerzos en los canales de contratación nuevos y actuales. Estamos revisando las métricas y el progreso con los líderes sénior trimestralmente e informaremos a toda la organización de forma anual.

Estamos en nuestro tercer año de patrocinio y asociación con Industrial Fabrics Association International para apoyar el avance de las mujeres en roles de liderazgo dentro de la industria. En Glen Raven, organizamos programas de Mujeres en el liderazgo y sesiones de desarrollo de habilidades como Mujeres en los Negocios: Estrategias de Comunicación y Mujeres en el Liderazgo: Compartimos Historias de Éxito. Como parte de nuestros planes de diversidad e inclusión, celebraremos momentos culturales clave y construiremos la inclusión comunitaria al involucrar a nuestros asociados y a la comunidad de manera que reflejen y respeten sus distintos puntos de vista y experiencias.

A nivel gerencial, proporcionamos programas de capacitación sobre prejuicios inconscientes diseñados para revelar a nuestros asociados sus prejuicios implícitos, ofrecemos herramientas para ajustar patrones automáticos de pensamiento y, en última instancia, eliminar comportamientos discriminatorios.

Glen Raven se enorgullece de haber proporcionado siempre salarios competitivos en el mercado. La equidad salarial es una consideración importante en cualquier sistema de compensación, y la incluimos como un elemento importante de nuestra revisión de las mejores prácticas actuales. Glen Raven utiliza servicios líderes de datos externos para comparar el mercado, porque es importante que nuestros salarios continúen siendo competitivos en el mercado y estén de acuerdo con la Ley Federal de Normas Laborales Justas y las leyes estatales.

CUIDAR A NUESTRA GENTE

Glen Raven se compromete a fomentar una cultura que valore a todos y cada uno de los asociados. Reconocemos que el bienestar total de los asociados abarca factores de éxito **físicos, emocionales, financieros y sociales**.

Glen Raven opera clínicas de salud en el lugar en nuestras instalaciones de los EE. UU., con personal de enfermería practicante, enfermeras de salud ocupacional, especialistas

en nutrición y educadores en diabetes. Estas clínicas brindan servicios de salud convenientes y sin costo para nuestros asociados. Además, Glen Raven tiene un gerente de bienestar de tiempo completo que desarrolla programas de bienestar para nuestros asociados en los EE. UU. y coordina oportunidades para nuestros asociados internacionales.

94 %

**DE LOS EMPLEADOS
ESTADOUNIDENSES
ACTIVOS Y SUS CÓNYUGES
ESTÁN INSCRITOS EN
EL PROGRAMA DE
INCENTIVOS DE BIENESTAR.**

APOYANDO A NUESTRA GENTE Y COMUNIDADES

La seguridad es un valor fundamental en Glen Raven; consideramos la seguridad de nuestros asociados en cada decisión. Hemos creado un sólido proceso de capacitación en seguridad que comienza el primer día durante la incorporación del asociado y continúa a lo largo de su carrera. Glen Raven ofrece sesiones anuales de capacitación en salud y seguridad para nuestros asociados en todos los niveles y en todas las instalaciones. Formación especializada se realiza a medida que se introducen nuevos procesos, equipos y máquinas.

Cada instalación es auditada anualmente por el director de seguridad, protección y asuntos ambientales de Glen Raven para garantizar que cumpla no solo con las reglamentaciones sino también con nuestras mejores prácticas internas. Glen Raven tiene gerentes ambientales, de salud y seguridad de tiempo completo basados en nuestras instalaciones de Anderson, Carolina del Sur; Wasquehal, Francia; y Suzhou, China. Además, nuestra planta de Wasquehal cuenta con la certificación ISO 45001 de seguridad y salud en el trabajo, un estándar que brinda soluciones prácticas para los estándares e inspecciones de seguridad de los trabajadores.

Glen Raven inició una iniciativa de seguridad basada en el comportamiento (BBS) en 2014 para todas las instalaciones de los EE. UU. y el mundo como parte de una estrategia de participación de los asociados. BBS es un proceso de observación de igual a igual en el que se identifican, discuten y actúa sobre las conductas de riesgo. Cada observación representa una discusión de seguridad que ocurre entre asociados. BBS señala un cambio hacia un enfoque basado en la eliminación de riesgos en lugar de un enfoque solo basado en el cumplimiento.



Con este cambio de enfoque, **perseguimos el objetivo de mejorar la seguridad con cero comportamientos de riesgo cada año en nuestras instalaciones en todo el mundo.**

Glen Raven se compromete a mantener la seguridad de nuestros asociados centrándose en su salud y bienestar, la formación y educación y las condiciones de trabajo seguras. El profundo compromiso de todos los asociados para crear un lugar de trabajo seguro a través de comportamientos y acciones apropiados se puede ver en estos gráficos.

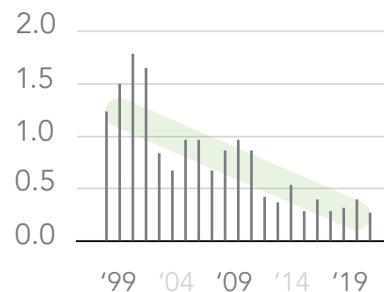


TASA DE INCIDENTES DE LESIÓN Y ENFERMEDAD

Total de casos registrables por 200.000 horas de trabajo

AIIR:

Tasas de todos los incidentes de lesiones y enfermedades. El número de incidentes/casos registrables por 200,000 horas de trabajo (la capacidad de registro sigue la definición del Estándar de mantenimiento de registros de OSHA CFR 1904).



TASA DE CASOS CON TIEMPO PERDIDO

Casos con días fuera del trabajo

LT Case IR:

Tasa de casos con tiempo perdido (Lost time case incident rate). Los casos registrables en los que un asociado no pudo regresar al trabajo debido a una lesión o enfermedad laboral por cada 200,000 horas de trabajo.

CERTIFICACIONES STAR

Nuestras instalaciones de fabricación en Anderson, Carolina del Sur; Burnsville, Burlington y Norlina, Carolina del Norte son parte del **Programa Nacional de Protección Voluntaria de los EE. UU. (VPP)**, que reconoce a los empleadores y sus asociados en la industria que han implementado sistemas de administración de seguridad y salud efectivos y mantienen tasas de lesiones y enfermedades por debajo de los promedios nacionales de la Oficina de Estadísticas Laborales para sus respectivas industrias.



En nuestro proceso de VPP, la gerencia, los asociados y OSHA trabajan de manera cooperativa y proactiva para prevenir lesiones y enfermedades a través de un sistema enfocado en la prevención de peligros, el análisis del lugar de trabajo y la capacitación.

Estas cuatro ubicaciones han recibido el nivel más alto de certificación ofrecido a través de VPP – **Certificación Star**.



Nuestro historial de seguridad es un testimonio de la dedicación de nuestros asociados en crear un lugar de trabajo libre de riesgos”.

– **Charles Walser**

Director de Seguridad, Protección y Asuntos Ambientales



Me enorgullece ser parte de una empresa comprometida en realizar valiosas contribuciones en las comunidades en las que vivimos y trabajamos”.

– Kelly May

Gerente de Relaciones Comunitarias

CREENCIAS ORIENTADORAS PARA EL LIDERAZGO COMUNITARIO



Conectar personas con el mundo, sus comunidades, vecinos, familias y amigos enriquece nuestras vidas y vuelve nuestro trabajo más valioso.

El voluntariado es apoyado en Glen Raven con una mentalidad de **equilibrio trabajo-vida**.

La participación comunitaria y **en asociaciones** conduce a la colaboración orientada a soluciones y al desarrollo de liderazgo dentro de la comunidad y la empresa.

El crecimiento e inspiración personal son resultado de las experiencias y el servicio a la comunidad. La búsqueda de un propósito compartido conduce a una fuerza laboral comprometida, compasión, validación y éxito más allá de un solo individuo.

El fortalecimiento de comunidades a través **de movimientos colectivos** demuestra inclusión, unidad en la empresa y proporciona un mayor **impacto sustentable** para todos.



APOYANDO A NUESTRA GENTE Y COMUNIDADES

Animamos a todos los asociados de Glen Raven, así como a nuestros accionistas extendidos, incluidos los propietarios de familias y los miembros de la junta, a que se orienten al servicio y sean filantrópicos mientras nos esforzamos por ser una empresa líder en donaciones y voluntariado. Apoyamos y alentamos a más de **200 organizaciones sin fines de lucro** a través del liderazgo en juntas, asociaciones creativas, campañas de asociados, programas de voluntariado y apoyo financiero.

Para ayudar a tener un mayor impacto en nuestras comunidades, estamos adoptando un mayor enfoque en la educación de la primera infancia. La educación es la base del éxito, para nuestros empleados y para las comunidades en las que vivimos. Nos hemos asociado a nivel local con el sector de la educación pública durante muchos años. Un programa destacado es nuestra asociación con la **Academia de Liderazgo Docente** del condado de Alamance (Carolina del Norte), que reconoce y desarrolla a educadores emergentes.



Muchos de nuestros asociados participan en actividades de voluntariado y, como primer paso, damos seguimiento a su participación. **Nuestro objetivo es la participación del 100 % de todos nuestros asociados en actividades de voluntariado para el 2025, con un enfoque específico en el desarrollo de la primera infancia.**



APOYO A NIÑOS EN CHINA

En la última década, Glen Raven Asia ha trabajado con Community Roots China (CRC), una organización benéfica que conecta empresas y comunidades chinas. A lo largo de esta asociación, hemos donado útiles escolares y uniformes al programa “One Heart Gift Bag” de CRC.

Además, recibimos a estudiantes en nuestras instalaciones para enseñarles sobre producción textil y tejidos. Los estudiantes experimentan diferentes tecnologías, como gafas de realidad virtual e impresión 3D. Nuestro equipo apoya la iniciativa Green IT Classroom de Netspring, que proporciona computadoras renovadas a las escuelas que carecen de recursos de TI.

A través de estas asociaciones, Glen Raven Asia ha apoyado a más de 1,400 niños en China.

1,400
NIÑOS APOYADOS



// Nuestra ambición es ser un líder en nuestras industrias en la reducción de nuestro impacto ambiental y el avance de la economía circular global”.

– Eugene Deleplanque, Presidente y Director General, Glen Raven Europa

En Glen Raven, reconocemos que los materiales y la energía que utilizamos en nuestras operaciones tienen un impacto en nuestro planeta. Estamos comprometidos a reducir estos impactos y mejorar continuamente la sustentabilidad de nuestras operaciones.

Nuestra operación insignia en Anderson, Carolina del Sur, y nuestras plantas en Wasquehal, Francia y Suzhou, China, cuentan con la certificación ISO 14001 para la gestión ambiental. ISO 14001 es una norma internacional que establece los requisitos de un sistema de gestión ambiental, que ayuda a las organizaciones a gestionar los problemas ambientales

de manera sistemática y responsable.

Nuestra instalación de Anderson ha sido reconocida por el Programa de Excelencia Ambiental de Carolina del Sur por responsabilidad ambiental. La instalación también ha sido premiada por el programa WAIT (Wildlife and Industry Together) de la Federación de Vida Silvestre de Carolina del Sur por nuestro trabajo para restaurar el hábitat natural de nuestro campus de la Planta Anderson de 180 acres, incluida la plantación de más de 25,000 árboles. En Carolina del Norte, administramos 420 acres adicionales de bosque de pinos.

25,000
ÁRBOLES
PLANTADOS



CONSERVANDO NUESTRO PLANETA

GESTIÓN DEL CONSUMO ENERGÉTICO

Para impulsar la mejora continua en la eficiencia energética, monitoreamos los indicadores clave de desempeño (KPI), que miden la energía requerida para completar la misión de cada instalación de producción: hilado, tejido y acabado de telas. Un KPI básico es la "densidad de energía" que refleja la electricidad total y el gas natural utilizados para producir una yarda de producto terminado.

Nuestros equipos de operaciones están comprometidos a reducir la densidad energética y la huella de carbono asociada con todos nuestros productos.

Nuestra planta en Wasquehal, Francia, está certificada según la norma ISO 50001 para la gestión de energía y nuestras instalaciones de los EE. UU. participan actualmente en el programa "50001 Ready" según el esquema del Departamento de Energía de los EE. UU. A través de este proceso, nuestras operaciones se someterán a una auditoría energética a gran escala para identificar oportunidades para mejorar aún más nuestros sistemas de administración de energía.

DENSIDAD ENERGÉTICA DE LOS TEJIDOS

Hilado	7.65	kwh/kg
Costura	4.65	kwh/kg
Terminado	3.05	kwh/kg
Densidad de Energía del Proceso: Total	15.35	kwh/kg

Las métricas de densidad de energía son para las operaciones de los EE. UU. durante 2019 y se muestran con fines ilustrativos.



CONSERVANDO NUESTRO PLANETA

ENERGÍA RENOVABLE

Glen Raven ha generado energía renovable continuamente desde 1939, cuando la compañía comenzó a operar un generador hidroeléctrico en la instalación ubicada en Altamahaw, Carolina del Norte. Glen Raven continúa invirtiendo en proyectos de producción de energía verde renovable en asociación con empresas de servicios públicos. Hemos invertido US\$8 millones en dos proyectos de energía solar en las propiedades de Glen Raven. En 2019, estos proyectos de energía verde generaron más de 2.3 millones de kWh de electricidad verde compartida con la red.

En 2011, Glen Raven invirtió en módulos solares en las instalaciones de fabricación de hilo de Norlina, Carolina del Norte, colocados en todo el techo de la instalación.

En 2017, Glen Raven instaló la matriz solar más grande en la instalación de Anderson, Carolina del Sur, ubicada en 5 acres de campo abierto junto a la instalación.



Seremos alimentados al **100 % por electricidad renovable certificada para 2025.**



Glen Raven está comprometiendo recursos a la energía renovable. Si bien menos del 1 % de nuestra electricidad provino de fuentes renovables en 2019, a través de este proceso ahora nos comprometemos a utilizar energía renovable que provenga de fuentes eólicas, solares o hidroeléctricas que no produzcan emisiones de gases de efecto invernadero a base de combustibles fósiles. Los certificados de energía renovable (REC) y los certificados de garantía de origen (GO) son un método importante para garantizar que la electricidad renovable esté debidamente calificada y llevada a Glen Raven.

Como primer paso hacia este objetivo, nuestras operaciones europeas utilizarán energía de fuente hidroeléctrica para el 100 % de sus necesidades de 2021 a través de EDF, una empresa de servicios públicos francesa que gestiona un programa de certificación GO para asignar su electricidad generada por agua.

EMISIONES DE CARBÓN

Tenemos el compromiso de fabricar de forma responsable. **Nuestras operaciones se convertirán en carbono neutral para las emisiones de Alcance 1 y 2 para 2030 a través de una combinación de mayor eficiencia, energía renovable y compensaciones de carbono.** También ampliaremos nuestros esfuerzos para identificar oportunidades para reducir las emisiones de Alcance 3 en colaboración con nuestros socios clave de la cadena de suministro.



ALCANCE 1 EMISIONES DIRECTAS: COMBUSTIBLES

Glen Raven utiliza gas natural en calderas industriales y equipos de calentamiento de procesos dentro de nuestras instalaciones de fabricación. Comparamos el consumo de combustible y las emisiones de nuestra flota y trabajamos para optimizar nuestra eficiencia.

ALCANCE 2 EMISIONES INDIRECTAS: ELECTRICIDAD

Glen Raven obtiene toda la electricidad de los servicios públicos regionales y realiza un seguimiento de la energía utilizada en todos los procesos de nuestro negocio. Nuestro programa actual de expansión y modernización dentro de nuestra división Custom Fabrics incluye el reemplazo de telares antiguos con nuevos equipos que operan un 36 % más eficientemente, reduciendo así la huella de carbono de cada yarda de tela producida.

Los ingenieros de Glen Raven administran cuidadosamente el consumo de electricidad y combustible en nuestras operaciones de negocio y siempre han seguido estrategias de alta eficiencia para optimizar estos recursos. La densidad de energía y otras métricas se utilizan para comparar nuestros procesos e impulsar mejoras que reducen la huella ambiental de nuestras fábricas y nuestros productos.

Para el año fiscal 2019, informamos estos niveles de uso total de energía y emisiones:

	Uso para el Año Fiscal 2019	Emisiones Equivalentes [kg-CO2]
Electricidad	162,600,000 kWh	47,200,000
Gas Natural	180,500 GJ	10,150,000
Diesel	450,000 galones	4,600,000
Total		61,950,000



CENTRO DE DISTRIBUCIÓN LEED SILVER EN MEBANE

Cuando diseñamos el Centro de Distribución Trivantage de Mebane en Carolina del Norte, establecimos como objetivo certificar el edificio con el sistema LEED del USGBC, que exige las mejores prácticas de diseño y eficiencia en edificios. El centro de distribución fue certificado como LEED SILVER por sus características ecológicas y medidas de conservación de energía, incluyendo agua caliente solar; sensores que encienden y apagan las luces; calefacción, ventilación y aire acondicionado de alta eficiencia; accesorios de plomería de bajo flujo; procedimientos de limpieza ecológicos; materiales de construcción hechos de al menos un 30 % de contenido reciclado; y uso de materiales con bajas emisiones de COV. La instalación utiliza un 20 % menos de energía que la requerida por los códigos de construcción estándares.

20 %

MENOS ENERGÍA QUE LOS
CÓDIGOS ESTÁNDARES

30 %

MATERIALES DE
CONSTRUCCIÓN CON
CONTENIDO RECICLADO

CONSERVANDO NUESTRO PLANETA

MATERIALES DEL PRODUCTO

Tenemos la responsabilidad de garantizar que nuestros productos sean seguros para su uso en el hogar y seguros para el medio ambiente durante su uso y también al final de su vida útil. Todas las materias primas y los nuevos productos se revisan para determinar cómo y dónde se fabricarán, procesarán y utilizarán.

Nuestros productos están diseñados para superar las expectativas de nuestros clientes y usuarios finales y, al mismo tiempo, tener un impacto mínimo en el medio ambiente. Buscamos certificadores externos confiables que prueben, evalúen y validen atributos de manera imparcial.

Una muestra de nuestras certificaciones de productos y programas externos son:

CALIDAD DEL AIRE INTERIOR SALUDABLE

Certificación UL Greenguard es un programa de prueba independiente de terceros para productos y materiales de bajas emisiones. La mayoría de las telas Sunbrella han recibido la certificación GREENGUARD Gold por sus bajas emisiones químicas, lo que contribuye a una calidad del aire interior saludable.



FloorScore es el estándar de certificación de calidad del aire interior más reconocido para materiales de pisos de superficie dura, adhesivos y contrapisos. Galardonado con la **certificación FloorScore**, los pisos Dickson promueven una buena calidad del aire interior al controlar las emisiones de compuestos orgánicos volátiles al aire.



LIBRE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS/ SEGURO PARA USO FINAL

STANDARD 100 de OEKO-TEX® la certificación textil indica cuáles productos Glen Raven están libres de niveles nocivos de más de 100 sustancias peligrosas y son seguros para su uso final. Las telas Dickson han recibido la certificación **STANDARD 100 de OEKO-TEX** desde 2009, y la mayoría de las telas de tapicería Sunbrella han sido certificadas desde 2019.



PROTECCIÓN CONTRA EL SOL RAYOS NOCIVOS

Más de 100 telas de sombra para exteriores de la marca Sunbrella para su uso en sombrillas y toldos tienen el Sello de Recomendación de la **Fundación Contra el Cáncer de Piel**, una organización internacional dedicada a la prevención del cáncer de piel. El sello significa que las telas Sunbrella han pasado los rigurosos criterios de prueba de la fundación y ofrecen niveles significativos de protección solar.



TRANSPARENCIA DEL CONTENIDO DEL PRODUCTO

Glen Raven es miembro de la **Declaración Colaborativa de Productos Sanitarios® (Health Product Declaration Collaborative, HPDC)** y apoya su misión de mejorar la transparencia de la información y la salud material del entorno construido. La HPDC apoya y desarrolla el Open Standard de la **Declaración de Productos Sanitarios® (HPD)**, el método líder para proporcionar informes precisos, confiables y consistentes del contenido de los productos de construcción y la información de salud asociada.



SUSTENTABILIDAD PROBADA

En 2011, Glen Raven Custom Fabrics fue la primera empresa en autocertificar las telas bajo la Evaluación de la Sustentabilidad **NSF/ANSI 336** cuando la Asociación de Textiles Contractuales (ACT) lanzó el Estándar de Sustentabilidad para Telas de Muebles Comerciales. El estándar NSF/ANSI 336 es una herramienta de evaluación de la sustentabilidad de múltiples atributos que abarca una variedad de prácticas ambientales, incluido el suministro de telas, seguridad de los materiales, conservación del agua, calidad del agua, conservación de la energía, prácticas de reciclaje, calidad del aire en fabricación y responsabilidad social. Hemos sido certificados por terceros por UL Environment desde 2014, y cada año realizamos una auditoría detallada con ellos. Más de 350 estilos Sunbrella, cada uno disponible en múltiples combinaciones de colores, están certificados por **Facts®** según el estándar NSF/ANSI 336, y ese número continúa creciendo a medida que se desarrollan nuevos diseños que cumplen con estos criterios para el mercado de tapicería por contrato.



CONSERVANDO NUESTRO PLANETA

FOMENTO DE LA ECONOMÍA CIRCULAR

Glen Raven ha adoptado un compromiso destinado a eliminar residuos y contaminación mediante el reciclaje, la reutilización y la regeneración de materiales y productos para contribuir a una economía circular.

Todas las instalaciones de Glen Raven trabajan para minimizar el desperdicio, reciclar y tomar decisiones inteligentes sobre materiales textiles, empaques e incluso suministros en nuestras oficinas. El reciclaje es una parte importante de nuestro compromiso con la sustentabilidad y el medio ambiente. Nuestra promesa abarca tres áreas: el uso de **materiales reciclados**, **minimizar el desperdicio** y programas para **reciclar nuestros productos**.

MATERIALES RECICLADOS

La incorporación de materias primas recicladas en nuestro proceso ha sido una parte importante de nuestro desarrollo productos.



Para impulsar aún más este compromiso, hemos establecido un **objetivo de utilizar cinco veces más materias primas recicladas para 2025**. Introduciremos telas adicionales utilizando hilos de fuentes recicladas posconsumo como el poliéster reciclado (rPET) y continuaremos buscando opciones adicionales para reemplazar materiales vírgenes con materiales reciclados.

MATERIALES RECICLADOS: PROGRAMA RENAISSANCE

El programa de hilados y telas Sunbrella Renaissance se estableció en 2008 como una nueva colección de telas de tapicería que contienen en promedio más del 45 % de fibras acrílicas recicladas de la planta de Anderson.

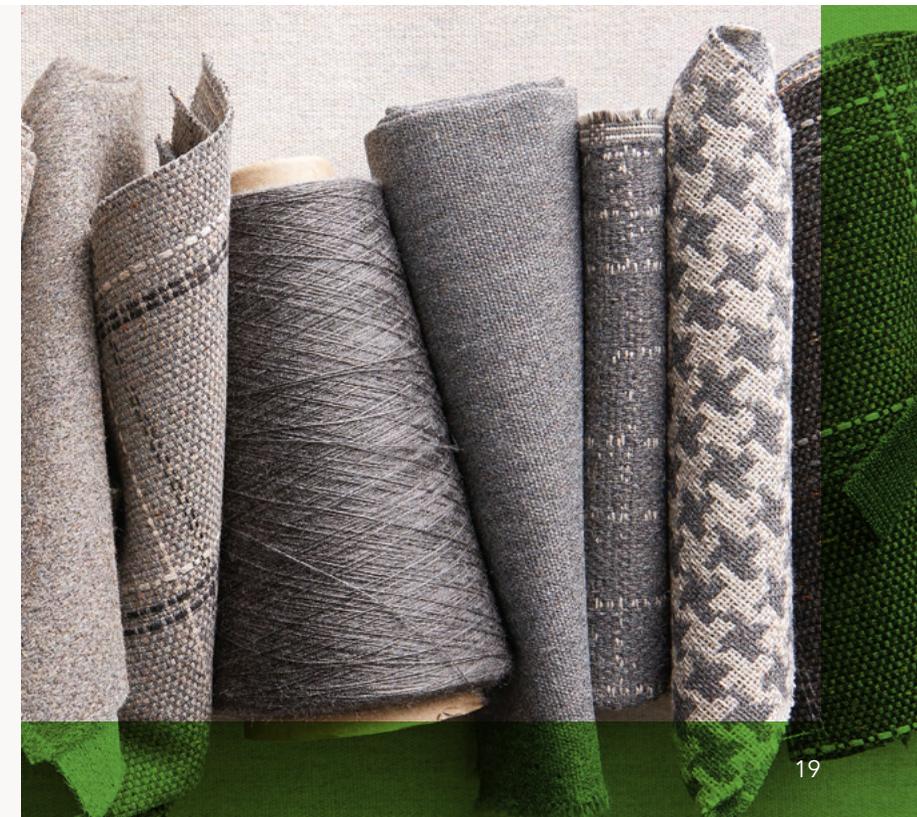
Este es un nuevo proceso exclusivo para la industria que comienza con la recolección manual y la clasificación de bordes del telar en la planta de tejido, que luego se envía a un socio de fabricación de hilo que desarrolló un proceso especial para Glen Raven que iguala el color e hila las fibras en nuevos hilos.

Los hilos Renaissance tienen aproximadamente la mitad de la huella de carbono y la mitad de la densidad energética de los hilos a base de fibra virgen, según el análisis del ciclo de vida del proveedor. La tela Renaissance completa tiene una

densidad de energía aproximadamente un tercio más baja que nuestras telas estándares.

Durante la vida del programa, Glen Raven Custom Fabrics ha fabricado más de 2.7 millones de libras de hilo utilizando 1.5 millones de libras de material de desecho acrílico recolectado. El beneficio ambiental incluye una reducción de 2.8 millones de libras de gases de efecto invernadero cada año.

En 2019, Glen Raven fabricó más de 300,000 libras de hilados Renaissance. En 2020, una nueva colección de telas Renaissance llamada ReTweed que contiene hasta **93 % de contenido reciclado** fue lanzado en los EE. UU.



RECYCLE MY SUNBRELLA

Por más de 50 años, Sunbrella ha reciclado desechos de fabricación de acrílico y los ha entregado a socios que convierten los materiales en productos industriales como fieltro, aislamiento para automóviles y de filtración.

En 2009, Glen Raven lanzó el programa Recycle My Sunbrella, que permite a los clientes y consumidores participar en el proceso de reciclaje en los EE. UU. El programa Recycle My Sunbrella recupera los desechos de Sunbrella antes y después del consumo y los reutiliza para su uso en una variedad de productos.

Como parte de este programa, nos hemos asociado con orgullo con el Departamento de Rehabilitación Vocacional de Carolina del Sur para proveer valiosos empleos a la comunidad local. Sus empleados reciben los envíos de los contribuyentes y procesan los materiales para su uso posterior por parte de nuestros socios a largo plazo de reciclaje de la industria.

El programa “de retorno” ofrece una alternativa al desecho de los restos de tela, cubiertas de toldos, cubiertas de botes y telas de tapicería.



En 2021, Glen Raven alcanzará 1 millón de libras de materiales reciclados a través de Recycle My Sunbrella. **Nos hemos fijado el objetivo de ayudar a nuestros clientes a reciclar 1 millón de libras adicionales de productos Glen Raven para 2025, duplicando las cantidades actuales.**

ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA

Nuestro departamento de Investigación y Desarrollo en Europa utiliza herramientas de análisis del ciclo de vida para evaluar los productos durante su desarrollo para predecir y, en última instancia, reducir su impacto ambiental.

El análisis del ciclo de vida analiza los ingredientes del producto, la vida útil, el cuidado durante el uso y la gestión del fin de vida útil de los materiales. Los ingenieros crean un informe de los impactos esperados y un “puntaje” comparativo que incluye el impacto del agua, el impacto del aire y el impacto de los recursos.

Si la puntuación del análisis del ciclo de vida alcanza los límites especificados durante el diseño de nuevas telas, nuestro equipo rediseñará el producto o reinventará el uso final del producto.

CONSERVANDO NUESTRO PLANETA

MINIMIZAR EL DESPERDICIO

Las instalaciones de fabricación de Glen Raven Custom Fabrics se centran en minimizar el desperdicio y en reciclar o reutilizar tantos materiales como sea posible. Este es un viaje continuo y nuestro éxito en la mejora de nuestra tasa de desviación de desechos requiere la dedicación de todos los asociados de Glen Raven.

La educación es una gran parte de este proceso, ya que estamos aprendiendo sobre nuevas formas de implementar cambios y mejores prácticas. Trabajamos con gerentes, asociados y contratistas para asegurarnos de que comprendan el compromiso de Glen Raven con la desviación de desechos y cómo ellos forman parte de la solución. Trabajamos en red con recicladores locales y regionales para garantizar que nos adherimos a los métodos adecuados y mantenemos el progreso a través de las nuevas tecnologías.



Estamos ampliando nuestros informes de residuos para incluir instalaciones adicionales y refinando esos informes para capturar detalles e información adicionales. Además, estamos actualizando nuestros puntos de referencia de desviación de residuos para identificar nuevas oportunidades de mejora. Estas mejoras son necesarias ya que **establecimos un nuevo compromiso para implementar prácticas de cero residuos en vertederos en todas las instalaciones para 2022.**

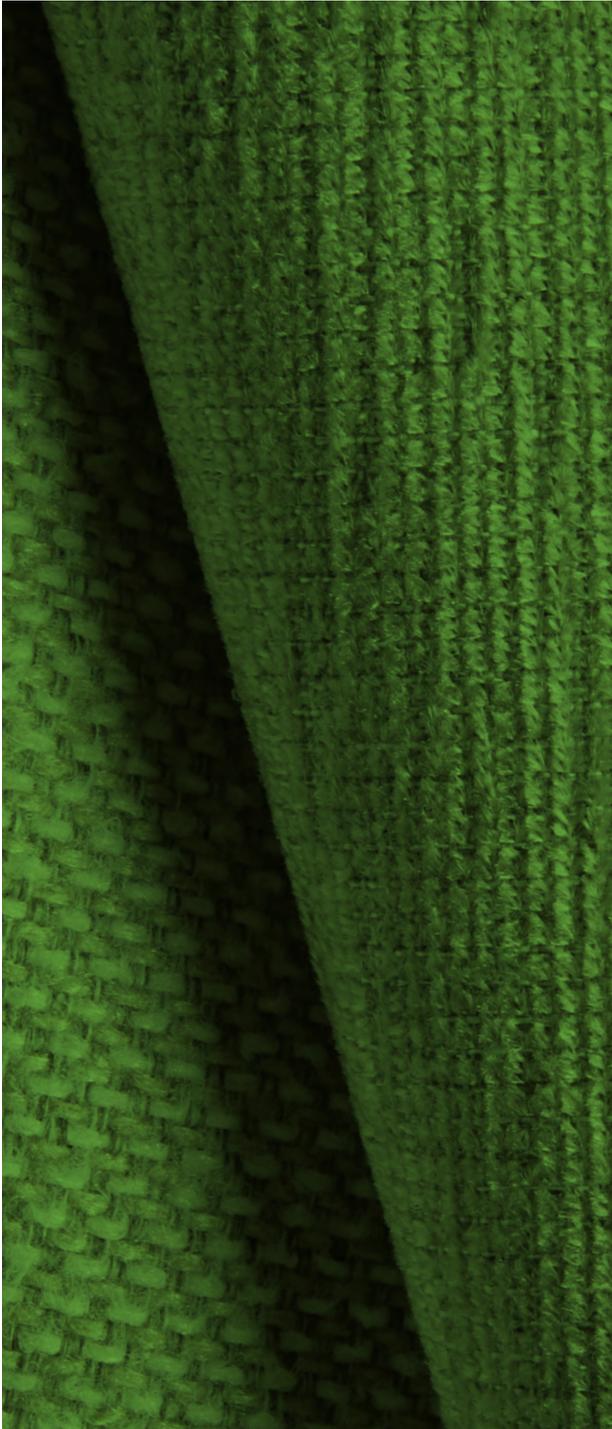


Hemos publicado este informe para demostrar la importancia que les damos a las prácticas sostenibles y seremos transparentes sobre nuestro progreso hacia nuestras metas.

Esperamos trabajar con nuestros clientes, socios de la cadena de suministro y asociados a medida que continuamos construyendo sobre nuestro patrón de bondad”.

– Leib Oehmig
Director Ejecutivo de Glen Raven, Inc.

www.glenraven.com/sustainability



GLEN RAVEN®