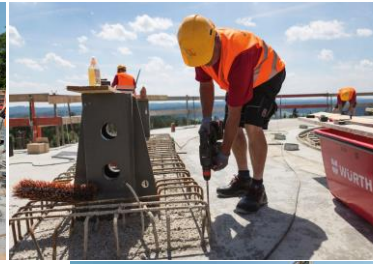
WÜRTH

NACHHALTIGKEIT MIT WÜRTH

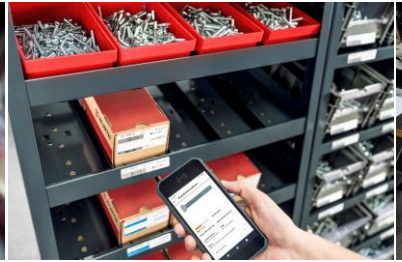
Partnerschaft mit Zukunft

Nachhaltigkeitsmanagement



ZEIT, DASS SICH WAS DREHT?

FINDEN WIR AUCH.



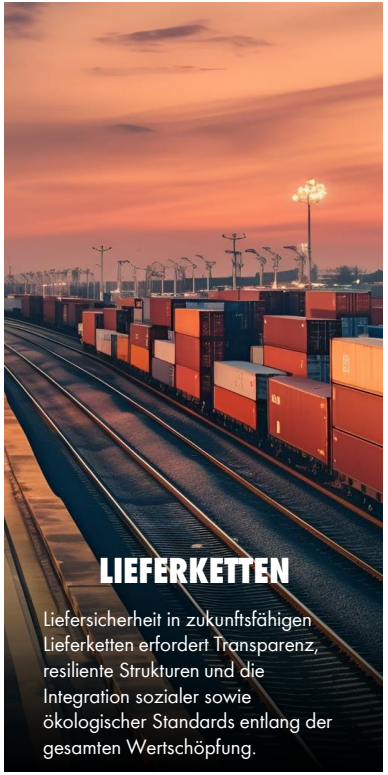
© Würth

RESSOURCENWENDE

Die Ressourcenwende erfordert ein radikales Umdenken hin zu zirkulären Wertschöpfungssystemen, in denen Effizienz, Wiederverwendung und regenerative Prozesse im Mittelpunkt stehen.

REGULATORIK

Die zunehmende Regulatorik im Bereich Nachhaltigkeit verlangt von Unternehmen, über bloße Compliance hinauszudenken und aktiv nachhaltige Strategien zu verankern und Lösungen voranzutreiben.



LIEFERKETTEN

Liefersicherheit in zukunftsfähigen Lieferketten erfordert Transparenz, resiliente Strukturen und die Integration sozialer sowie ökologischer Standards entlang der gesamten Wertschöpfung.

UMWELTVERÄNDERUNG

Dynamische Umweltveränderungen erfordern Anpassungsfähigkeit von Unternehmen und Strategien, die ökologische Resilienz und zukunftsorientierte Innovationskraft in den Mittelpunkt stellen.

DIGITALISIERUNG

Daten und Digitalisierung treiben nachhaltige Transformation voran, erfordern aber zugleich eine bewusste Steuerung von Ressourcenverbrauch, Datenethik und resilienten Wertschöpfungsnetzwerken.

© Würth

UNSER ZIEL BIS 2030

WEITESTGEHEND KREISLAUFFÄHIG WIRTSCHAFTEN

"Zirkuläre Wirtschaft soll auf lange Sicht untrennbar mit der Marke Würth verbunden sein."

Bettina Würth

KLIMA

Unser Ziel ist aktiver Klimaschutz. Das bedeutet, direkte und indirekte Emissionen klimaschädlicher Treibhausgase - auch entlang der Lieferkette - langfristig auf ein Minimum zu reduzieren, mit einem klaren Plan für das Hier und Jetzt.

STOFFKREISLÄUFE

Nachhaltiges Wachstum gelingt nur, wenn wir uns von der Nutzung endlicher Ressourcen entkoppeln. Deshalb wollen wir auf geschlossene Stoffkreisläufe setzen, Ressourcen effizient nutzen und den Einsatz primärer Rohstoffe minimieren.

SOZIALE STANDARDS

Nachhaltigkeit bedeutet Verantwortung - für Menschen, Umwelt und Wirtschaft. Wir setzen uns für soziale Gerechtigkeit, faire Arbeitsbedingungen und eine umweltverträgliche Lieferkette ein. Wir lassen weder Mensch noch Region im Stich.

TRANSFORMATION ZUR ZIRKULÄREN WIRTSCHAFTSWEISE

DREI TRANSFORMATIONSFELDER

KLIMA

Unser Ziel ist aktiver Klimaschutz. Das bedeutet, direkte und indirekte Emissionen klimaschädlicher Treibhausgase - auch entlang der Lieferkette - langfristig auf ein Minimum zu reduzieren, mit einem klaren Plan für das Hier und Jetzt.

STOFFKREISLÄUFE

Nachhaltiges Wachstum gelingt nur, wenn wir uns von der Nutzung endlicher Ressourcen entkoppeln. Deshalb wollen wir auf geschlossene Stoffkreisläufe setzen, Ressourcen effizient nutzen und den Einsatz primärer Rohstoffe minimieren.

SOZIALE STANDARDS

Nachhaltigkeit bedeutet Verantwortung - für Menschen, Umwelt und Wirtschaft. Wir setzen uns für soziale Gerechtigkeit, faire Arbeitsbedingungen und eine umweltverträgliche Lieferkette ein. Wir lassen weder Mensch noch Region im Stich.

© Würth

NACHHALTIGES BAUEN

Nachhaltiges Bauen bedeutet ressourcenschonende Materialien, energieeffiziente Konzepte und eine ganzheitliche Betrachtung des Lebenszyklus von Gebäuden. Gemeinsam machen wir das auf den größten Baustellen möglich.

© Würth

AUTO & CARGO

Die Mobilität von Morgen ist geprägt von Nachhaltigkeit, Innovation und einer neuen Balance zwischen Effizienz, Individualität und Verantwortung. Wir tragen dafür sorge, dass unsere Kunden diese Vision verfolgen können.

© Würth

HANDWERK & INDUSTRIE

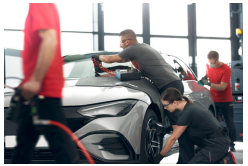
Handwerk und Industrie bewegt die Herausforderung, Tradition mit Innovation zu verbinden und Lösungen für die Zukunft zu schaffen, die auch kommende Generationen sicher und mit hoher Qualtiät versorgen.

© Würth

BETRIEBSWERKSTÄTTEN

...sind das Rückgrat einer effizienten Instandhaltung. Sie sichern die Leistungsfähigkeit des Betriebs ab und gewährleisten die Verfügbarkeit und die Langlebigkeit von Maschinen und Fahrzeugen. Das Ziel: Minimaler Einfluss, reibungsloser Ablauf.

© Würth



PRODUKT KREISLAUFFÄHIGKEIT & RESSOURCENEFFIZIENZ | NACHHALTIGKEITSDATEN (PCF, EPD, LCA)

VERPACKUNG REDUKTION & EINSATZ VON NACHWACHSENDEN ODER RECYCELTEN ROHSTOFFEN

SERVICES NACHHALTIGKEIT ALS SERVICE | LIEFERUNG, RÜCKNAHME & RECYCLING

CRADLE TO CRADLE LIEFERSICHERHEIT & ROHSTOFFVERFÜGBARKEIT DURCH AUFBAU VON STOFFKREISLÄUFEN

GOVERNANCE REGULATORISCHE STEUERUNG | SORGFALTSPFLICHTEN IN DER LIEFERKETTE | ESG-COMPLIANCE

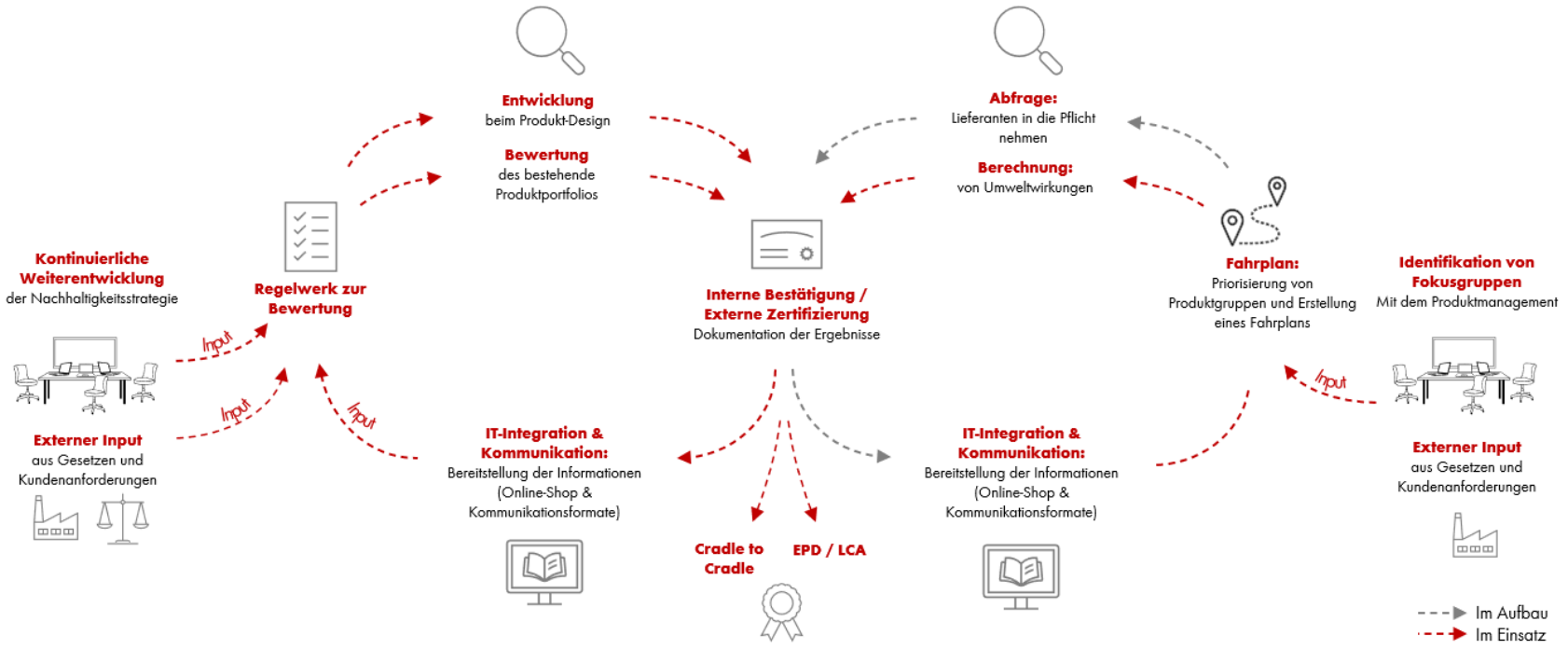
DATEN & RATINGS REPORTING | NACHHALTIGKEITSBEWERTUNG & -ZERTIFIZIERUNG | TRANSPARENZ

SOZIALE VERANTWORTUNG CSR-MASSNAHMEN & GESELLSCHAFTLICHES ENGAGEMENT

© Würth

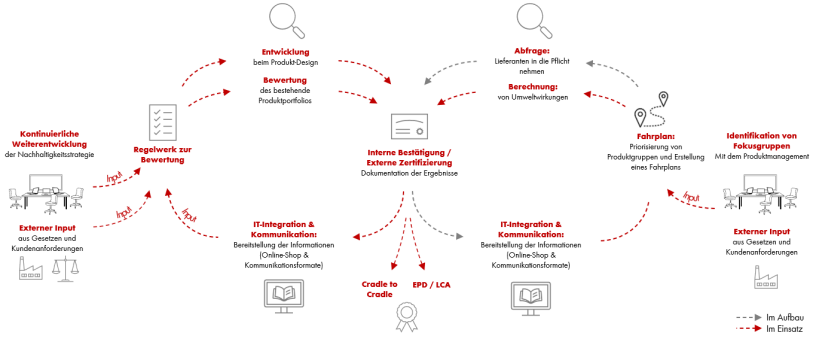
Nachhaltige Produktbewertung

Ermittlung von Umweltwirkungen



© Würth

Nachhaltige Produktbewertung	Ermittlung von Umweltwirkungen



Nachhaltigkeitsleistung: Produkte, Systemlösungen, Services, Zahlen, Daten und Fakten für Zukunftsprojekte.

© Würth

NACHHALTIGKEITSLEISTUNG BAUSTELLE

PLANUNG UND ARBEITSVORBEREITUNG

WIR UNTERSTÜTZEN SIE GANZHEITLICH IN IHREM NACHHALTIGEN BAUVORHABEN.

QNG	Nachhaltiges Bauen gelingt nur, wenn dafür Bauprodukte verwendet werden, die den Kriterien und Anforderungen des nachhaltigen Bauens entsprechen und schadstoffarm sind. Das staatliche „Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude“ zeichnet viele unserer Produkte aus.	Mehr Infos
DGNB/LEED/BREEAM	Sie streben eine Zertifizerung durch die Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB) an? Dann sind wir Ihr Partner von der Idee, über die Planung bis in die Realisierung! Nachhaltiges Bauen verlangt die richtigen Bauprodukte. Wir liefern in Konformität mit den Standards.	Mehr Infos
Ökobilanzierung	Mehr als 40.000 Einzelartikel von Würth führen eine EPD, inbesondere im Bereich Montage- und Befestigungstechnik. Damit gelingt die Berechnung des ökologischen Fußabdrucks vom größten Projekt bis zur kleinsten Schraube. Ob PCF oder EPD – wir arbeiten an den Daten für Ihr Projekt.	Mehr Infos
Holz-Beton-Verbund	Nachhaltigere Bauweise, die durch höhere Tragfähigkeit, verbesserten Schallschutz, hohen Feuerwiderstand, größere Spannweiten, leichtere Konstrukionen und kürzere Bauzeiten überzeugt. Wir unterstützen von der Idee bis zur Fertigstellung.	Mehr Infos
Relast & Reinforce	Ressourcenschonend, sicher, schnell: Das ist der Anspruch unserer zugelassenen Verstärkungssysteme. Mit RELAST® können Brücken jeder Größe nachträglich saniert werden, das spart mehr als 99 Prozent der Emissionen und bis zu 95 Prozent der Kosten ggü. einem Ersatzneubau.	Mehr Infos
Prüflabore	Vertrauen auf Nachhaltigkeit ist gut, Kontrolle ist besser. Wir setzen auf präzise und umfassende Prüfungen in jeder Phase, vom Wareneingang über die Reklamation bis ins Neuprodukt. Unsere hochmodernen Prüflabore sind dabei das Herzstück und ermöglichen uns, nahezu alle Anwendungsszenarien zu simulieren.	Mehr Infos

© Würth

FERTIGUNG & PRODUKTION

WIR OPTIMIEREN IHRE PROZESSE – IHNEN BLEIBT MEHR ZEIT FÜR DAS WESENLICHE.

Digitale Beschaffung	Die Beschaffung der Zukunft – heute schon bei Ihnen! Mit dem E-Procurement, der elektronischen Beschaffung, integrieren wir Ihre Anforderungen rund um den Einkauf nahtlos in den Betriebsalltag. Diese Lösungen sind ein Beitrag zu nachhaltigen Prozessen: bedarfsgerecht, ressourcenschonend, sicher.	Mehr Infos
ORSY® Systemwelt	Angefangen mit dem ORSY® Systemregal bietet Ihnen die ORSY® Systemwelt maximale Flexibilität bei minimalem Aufwand – Lagermanagement wird zur entspannten Nebensache. Warum das nachhaltig ist? Viele Module sind Cradle to Cradle® zertifiziert und können langfristig im Kreislauf gehalten werden.	Mehr Infos
Master-Maschinen	Wir entwickeln unsere M-CUBE Maschinen zunehmend für den Kreislauf, als Kunde profitieren Sie davon, dass unsere Maschinen auf Langlebigkeit ausgelegt sind – und dass wir Services von der Wiege bis zur Wiege anbieten. Unsere Maschinen sind die ersten einer neuen Generation.	Mehr Infos
C-Teile Management	Das modulare C-Teile-Management bietet Ihnen eine maximale Versorgungssicherheit für Ihre C-Teile, reduziert Lagerbestände in Ihrer Produktion auf ein Minimum bei gleichzeitig geringstmöglicher Kapitalbindung – Bedarfsgerechte Lieferung statt Massenbestellung.	Mehr Infos
Vorfertigung	Individuelle Vorfertigungslösungen bieten Kunden in Industrie, Bau und Handwerk die Möglichkeit Prozesse zu verschlanken und Personal zu entlasten. Weniger Abfall und optimierter Materialeinsatz durch exakte Vorfertigung sowie reduzierte Transportvolumen durch fertig konfektionierte Einheiten, zahlen dabei direkt auf Ihre nachhaltige Entwicklung ein.	Mehr Infos
3D-Druck	Individuelle Bauteile, Ersatzteile und Prototypen - passgenau, flexibel und exakt nach Bedarf. Dabei entsteht kaum Materialabfall – Überproduktion, Lagerhaltung und Transportaufwand werden deutlich reduziert.	Mehr Infos

© Würth

LOGISTIK & MONTAGE

PASSGENAU, LÖSUNGSORIENTIERT, SCHNELL VERFÜGBAR UND SICHER.

Modulfertigung	Die modulare Vorfertigung von Würth verbessert Prozesse, senkt Kosten und sichert Qualität – und leistet gleichzeitig einen wertvollen Beitrag zur Nachhaltigkeit durch effizienten Materialeinsatz, reduzierte Transporte und weniger Abfall. Kunden profitieren so von einer wirtschaftlich und ökologisch sinnvollen Lösung für moderne Bau- und Fertigungsprojekte.	Mehr Infos
Fahrzeugeinrichtung	Bei uns nimmt Ihre Vorstellung von Präzision und Ordnung Fahrt auf. Mit dem Fahrzeugeinrichtungsplaner gestalten Sie Fahrzeugeinrichtung in wenigen Minuten, und das in gewohnt hoher Würth Qualität.	Mehr Infos
Arbeitsschutz	Das Arbeitsschutzgesetz verpflichtet Sie als Arbeitgeber dazu, alles im Blick zu behalten, was Ihre Beschäftigten in Gefahr bringen oder schädigen könnte. Mögliche Risiken müssen ermittelt, beurteilt und durch entsprechende Schutzmaßnahmen beseitigt werden. Wir helfen Ihnen dabei!	Mehr Infos

© Würth

NACHHALTIGKEITSLEISTUNG AUTO & CARGO

WERKSTATT MIT ZUKUNFT

WIR LIEFERN SYSTEME UND PRODUKTE FÜR DIE WERKSTÄTTEN VON MORGEN – SCHON HEUTE.

Zertifizierungen	Durch eine Vielzahl von Zertifizierungen und Siegeln, können Sie zuverlässig die passenden Produkte für Ihre zukunftsorientierte Werkstatt finden. Darunter: EU Ecolabel, Blauer Engel, NSF, EMICODE und OEKO-TEX.	Mehr Infos
Betriebsausstattung	Egal ob Sie eine einzelne Werkbank oder eine komplette Werkstatteinrichtung benötigen – mit uns setzen Sie auf Qualität und durchdachte Konstruktionen. Durch ein modulares Baukastensystem erhalten Sie standardmäßig alle nötigen Komponenten – viele davon im kreislauffähigen Design.	Mehr Infos
Wartung & Service	Schmieren, Ölen, Reinigen – mit schadstoffarmen Schmierstoffen gelingt Ihnen eine gesundheitlich unbedenkliche Durchführung.	Mehr Infos
Kleben & Abdichten	Unsere Klebstoffe halten dicht. Nur konsequent, dass viele davon auch schadstoffarm sind. Sie schützen – wie auch unsere vorgestellten Schmierstoffe – die Gesundheit Ihrer Mitarbeitenden.	Mehr Infos
Sauberkeit & Hygiene	Ganz gleich, ob es um Bodenflächen, Glasfronten, Sanitärräume oder die Spülmaschine geht: Viele unserer Reinigungsmittel sind ausgelegt auf ressourcenschonendere Herstellung und reduzierte Umweltbelastung. Aus diesem Grund tragen Sie das Ecoline Label.	Mehr Infos
Arbeitsschutz	Mit Arbeitskleidung von WÜRTH MODYF sind Sie nicht nur sicher und stilsicher unterwegs – ausgewählte Modelle bestehen zudem aus recycelten Materialien und helfen dabei, wertvolle Ressourcen zu schonen.	Mehr Infos

© Würth

NACHHALTIGKEITSBEWERTUNG

KLIMA | UMWELT | RESSOURCEN | EMISSIONEN & SCHADSTOFFE

Unsere Ecoline	Unsere Ecoline kennzeichnet Produkte, die definierte Grenzwerte in mindestens zwei der vier Nachhaltigkeitskategorien einhalten: Klima, Umwelt, Ressourcen und Emissionen/Schadstoffe.	Mehr Infos
Klima	Um die Klimawirkung unserer Produkte zu verbessern, möchten wir die CO2e-Emissionen in der Herstellung möglichst gering halten. Somit muss zur Erfüllung dieser Kategorie z.B. nachgewiesen werden, dass ein Produkt min. 70 % mit erneuerbaren Energien (direkter Lieferant) hergestellt wurde.	Mehr Infos
Umwelt	Die Kategorie „Umwelt“ beschäftigt sich mit der Wirkung der Produkte auf die Umwelt in der Herstellungsphase und in der Nutzungsphase. Ein Produkt, welches diese Kategorie erfüllt, muss eine umweltschonende Herstellung anhand eines Zertifikats aufweisen oder in der Nutzungsphase eine biologische Abbaubarkeit größer 95 % vorweisen.	Mehr Infos
Ressourcen	Die Kategorie „Ressourcen" befasst sich mit den eingesetzten Rohstoffen. Zur Erfüllung dieser Kategorie muss das Produkt anteilig aus nachwachsenden Rohstoffen oder Recyclingmaterial bestehen. Die Anteile variieren abhängig von den einzelnen Produktbereichen und Marktstandards.	Mehr Infos
Emissionen & Schadstoffe	Im Sinne des Gesundheitsschutzes liegt hier der Fokus auf der Bewertung von Inhaltsstoffen mit Gefährlichkeitsmerkmalen, die sich negativ auf die menschliche Gesundheit auswirken können. Ein Produkt, das diese Kategorie erfüllt, ist nachweislich hautverträglich oder bestätigt durch ein Zertifikat die Abwesenheit von Schadstoffen.	Mehr Infos
Lebenszyklusanalyse	Wir arbeiten kontinuierlich daran unsere Datentransparenz zu verbessern, um Ihnen zukünftig für alle relevanten Produkte Product Carbon Footprints (PCFs) & Environmental Product Declarations (EPDs) zur Verfügung zu stellen.	Mehr Infos

© Würth

NACHHALTIGKEITSLEISTUNG INDUSTRIE

NACHHALTIGE INDUSTRIE

WIR LIEFERN SYSTEME UND PRODUKTE FÜR DIE INDUSTRIE VON MORGEN – SCHON HEUTE.

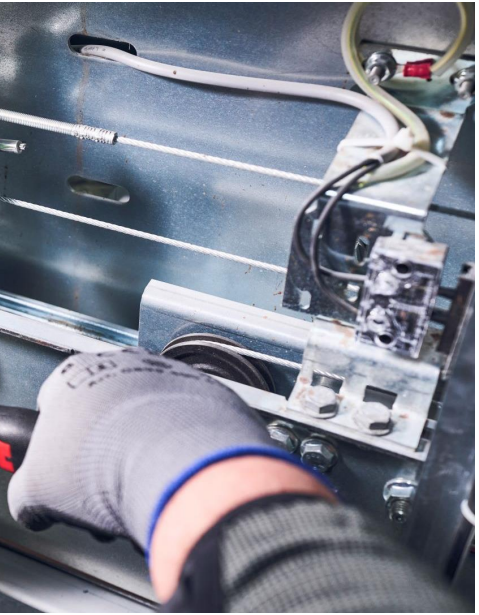
Unsere Ecoline	Unsere Ecoline kennzeichnet Produkte, die definierte Grenzwerte in mindestens zwei der vier Nachhaltigkeitskategorien einhalten: Klima, Umwelt, Ressourcen und Emissionen/Schadstoffe.	Mehr Infos
Lebenszyklusanalyse	Wir arbeiten kontinuierlich daran unsere Datentransparenz zu verbessern, um Ihnen zukünftig für alle relevanten Produkte Product Carbon Footprints (PCFs) & Environmental Product Declarations (EPDs) zur Verfügung zu stellen.	Mehr Infos
Zertifizierungen	Durch eine Vielzahl von Zertifizierungen und Siegeln, können Sie zuverlässig die passenden Produkte für Ihre zukunftsorientierte Werkstatt finden. Darunter: EU Ecolabel, Blauer Engel, NSF, EMICODE und OEKO-TEX.	Mehr Infos
C-Teile Management	Das modulare C-Teile-Management bietet Ihnen eine maximale Versorgungssicherheit für Ihre C-Teile, reduziert Lagerbestände in Ihrer Produktion auf ein Minimum bei gleichzeitig geringstmöglicher Kapitalbindung – Bedarfsgerechte Lieferung statt Massenbestellung.	Mehr Infos
ORSY® Systemwelt	Angefangen mit dem ORSY® Systemregal bietet Ihnen die ORSY® Systemwelt maximale Flexibilität bei minimalem Aufwand – Lagermanagement wird zur entspannten Nebensache. Warum das nachhaltig ist? Viele Module sind Cradle to Cradle® zertifiziert, können langfristig im Kreislauf gehalten werden.	Mehr Infos
Master-Maschinen	Wir entwickeln unsere M-CUBE Maschinen konsequent für den Kreislauf, als Kunde profitieren Sie davon, dass unsere Maschinen auf Langlebigkeit ausgelegt sind – und dass wir Services von der Wiege bis zur Wiege anbieten. Unsere Maschinen sind die Ersten einer neuen Generation.	Mehr Infos
Lebensmittelindustrie	Produkte für lebensmittelnahe und sicherheitsrelevante Bereiche müssen höchsten technischen und gesetzlichen Anforderungen genügen. Unser zertifiziertes Portfolio erfüllt diese Standards zuverlässig und ist zudem physiologisch unbedenklich.	Mehr Infos
Arbeitsschutz	Mit Arbeitskleidung von WÜRTH MODYF sind Sie nicht nur sicher und stilsicher unterwegs – ausgewählte Modelle bestehen zudem aus recycelten Materialien und helfen dabei, wertvolle Ressourcen zu schonen.	Mehr Infos

© Würth

NACHHALTIGKEITSLEISTUNG METALL

NACHHALTIGE BETRIEBSWERKSTATT

METALLVERARBEITUNG | HAUSTECHNIK | BETRIEBSWERKSTÄTTEN



Unsere Ecoline	Unsere Ecoline kennzeichnet Produkte, die definierte Grenzwerte in mindestens zwei der vier Nachhaltigkeitskategorien einhalten: Klima, Umwelt, Ressourcen und Emissionen/Schadstoffe.	Mehr Infos
Lebenszyklusanalyse	Wir arbeiten kontinuierlich daran unsere Datentransparenz zu verbessern, um Ihnen zukünftig für alle relevanten Produkte Product Carbon Footprints (PCFs) & Environmental Product Declarations (EPDs) zur Verfügung zu stellen.	Mehr Infos
Zertifizierungen	Durch eine Vielzahl von Zertifizierungen und Siegeln, können Sie zuverlässig die passenden Produkte für Ihre zukunftsorientierte Werkstatt. Darunter zu finden: EU Ecolabel, Blauer Engel, NSF, EMICODE und OEKO-TEX.	Mehr Infos
ORSY® Systemwelt	Angefangen mit dem ORSY® Systemregal bietet Ihnen die ORSY® Systemwelt maximale Flexibilität bei minimalem Aufwand – Lagermanagement wird zur entspannten Nebensache. Warum das nachhaltiger ist? Viele Module sind Cradle to Cradle® zertifiziert und können langfristig im Kreislauf gehalten werden.	Mehr Infos
Master-Maschinen	Wir entwickeln unsere M-CUBE Maschinen zunehmend für den Kreislauf, als Kunde profitieren Sie davon, dass unsere Maschinen auf Langlebigkeit ausgelegt sind – und dass wir Services von der Wiege bis zur Wiege anbieten. Unsere Maschinen sind die ersten einer neuen Generation.	Mehr Infos
Arbeitsschutz	Mit Arbeitskleidung von WÜRTH MODYF sind Sie nicht nur sicher und stilsicher unterwegs – ausgewählte Modelle bestehen zudem aus recycelten Materialien und helfen dabei, wertvolle Ressourcen zu schonen.	Mehr Infos

© Würth

UNSERE NACHHALTIGEN LÖSUNGEN IM EINSATZ
ERFOLGSGESCHICHTEN

FOUR FRANKFURT – PRÄZISE PLANUNG DURCH VORGEFERTIGTE TGA-MODULE

DAS GLOBE IN COBURG – HYBRIDE BAUWEISE AUS HOLZ UND BETON

RELAST® BAUWERKSVERSTÄRKUNG

SWG SCHRAUBENWERK GAISBACH PRODUKTIONSHALLE

HIER KÖNNTE UNSERE GEMEINSAME ERFOLGSGESCHICHTE SEIN.

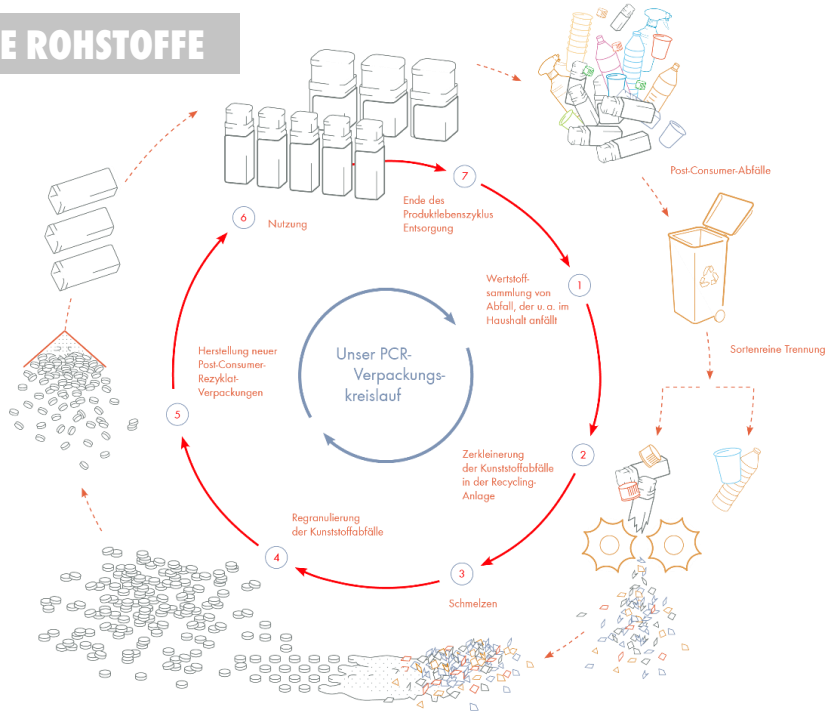
© Würth

WIE GELINGT DIE VERPACKUNGSTRANSFORMATION?

WIE SIEHT DAS IN DER PRAXIS AUS?
UNSER OPTIMIERUNGSPROZESS

WIR SETZEN AUF MONOMATERIAL & NACHWACHSENDE ROHSTOFFE

Seit Dezember 2020 verwenden wir für die Verpackung von Zerspanungswerkzeugen Post-Consumer-Recyclat (PCR). Diese Umstellung spart mehr als 45 Tonnen neuen Kunststoff pro Jahr - und reduziert die Emissionen um bis zu 77 Prozent. Versandverpackungen sind für uns ein wichtiger Hebel in der Transformation zu einer Kreislaufwirtschaft.

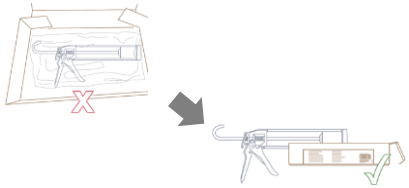


© Würth

VERPACKUNGSTRANSFORMATION
VON DER PRODUKTVERPACKUNG BIS ZUR LIEFERUNG

PRODUKT

REDUKTION



VERMEIDUNG

WIEDERVERWENDUNG

RESSOURCEN SCHONEN. KREISLÄUFE SCHLIEßEN. ZUKUNFT SICHERN!

VERSAND

REDUKTION

Automatisierte Verpackungsmaschinen, die die Kartonhöhe passgenau auf den zu verpackenden Paketinhalt falten können.

- ✓ Verringerung des Füllmaterials und des Transportvolumens
- ✓ Einsparung wertvoller Ressourcen und CO_2-Emissionen

SERVICES

Alle Würth-Pakete werden unseren Kunden als Sammellieferung an einem bestimmten Tag in der Woche zugestellt.

- ✓ CO_2e-Einsparung
- ✓ Einsparung von Verpackungsmüll

© Würth

WIR ENTWICKELN GEMEINSAM LÖSUNGEN
HERAUSFORDERUNG? FÜR UNS EINE CHANCE.

WÜRTH LIEFERTAG SPART ZEIT UND RESSOURCEN

BAULOC® BAUSTELLENLOGISTIK FÜR C-TEILE: IHR MOBILES LAGER

ZUKUNFTSORIENTIERTES BAUSTELLENPROJEKTMANAGEMENT

CENDAS, TOWIO & MEHR: IHRE DIGITALEN BEGLEITER

AUTOMATISIERUNG & EFFIZIENZ IN UNSEREN VERTRIEBSZENTREN

HIER BAUEN WIR GEMEINSAM AN DER ZUKUNFT.

REPARATUR & LANGLEBIGKEIT MIT WÜRTH MASTERSERVICE

ORSY® FLEET FÜR FLEXIBILITÄT UND LIFECYCLE-SERVICES

WÜRTH AKADEMIE: TRAINING, BERATUNG & ENTWICKLUNG

© Würth

UNSERE BEITRÄGE
FÜR IHRE NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

	KLIMA	STOFFKREISLÄUFE	SOZIALE STANDARDS
	DEKARBONISIERUNG & ENERGIEEFFIZIENZ	**RESSOURCENEFFIZIENZ & KREISLAUFWIRTSCHAFT**	**DER MENSCH IM MITTELPUNKT**
	Breites Produktportfolio die den Anforderungen nach DGNB und QNG entsprechen; Prozessoptimierung durch Services im Baustellenmanagement.	Innovative Lösungen für eine hohe Materialeffizienz (REINFORCE, RELAST); kreislauffähige Produktlösungen.	Arbeitssicherheit & Gesundheitsschutz: Persönliche Schutzausrüstung Hautschutz- und Pflegekonzepte Betriebliche Sicherheitsberatung Arbeitsablaufoptimierung Weiterbildung und Qualifikationen: Seminare und Schulungen mit der Würth Akademie für die Weiterbildung und Entwicklung Ihrer Mitarbeitenden. Soziale Verantwortung in der Lieferkette.
	Prozessoptimierung und Emissionsreduktion durch ganzheitliche Logistiksysteme – BAULOC, Würth Liefertag, Digitale Beschaffung. Stetige Weiterentwicklung der Datenverfügbarkeit und Datenbereitstellung für Ihren Scope 3. Emissions- und Schadstoffarme Produkte mit Nachweis. Breites Beratungsangebot und individuelle Lösungen für Ihre Nachhaltigkeitsziele.	Optimierte Materialnutzung durch digitale Systeme und Beschaffungslösungen. Wachsendes Produktportfolio mit kreislauffähigen Produkten (C2C). Verlängerte Lebenszyklen durch hohe Qualitätsansprüche, Reparierbarkeit, Wiederverwendbarkeit und Instandsetzung – Würth Master Service. Verpackungen und Produkte aus nachwachsenden oder recycelten Materialien.	

© Würth

ZEIT, DASS SICH WAS DREHT.

BEREIT, MIT UNS AN DER ZUKUNFT ZU SCHRAUBEN?

CRADLE TO CRADLE®
UNSERE PHILOSOPHIE IN DER PRODUKTENTWICKLUNG

Cradle to Cradle (C2C) **Certified®** ist ein zirkulärer Designstandard, nach dem Produkte so gestaltet werden, dass möglichst viele Materialien in geschlossenen Kreisläufen wiederverwendet werden können. Die Nachhaltigkeitsleistung wird anhand der Kriterien **Materialgesundheit**, **Kreislauffähigkeit**, **Klimaschutz**, **Verantwortung für Wasser und Böden** sowie **sozialer Verantwortung** bewertet.

Die **weltweit ersten** Cradle to Cradle® Maschinen!

- ✓ Materialgesundheit: z.B. Materialanalyse (Volatile Organic Compound, VOC-Tests, Restmonomergehalt-Analyse)
- ✓ Kreislauffähigkeit: bis zu 88% der Maschine und bis zu 100% des ORSY®System-Koffers recyclingfähig. Fokus auf Reparatur und Wiederverwendung im MASTERSERVICE.
- ✓ Klimaschutz: bevorzugter Einsatz erneuerbarer Energien in der Produktion.
- ✓ Überprüfung ökologischer und sozialer Kritierien in der Produktion.
- ✓ Liefersicherheit und Rohstoffverfügbarkeit – eine gemeinsame Perspektive!

© Würth

CRADLE TO CRADLE®

ZEIT, DASS SICH WAS DREHT? FINDEN WIR AUCH.

Varifix®

Unser Komplettprogramm für gebäudetechnische Installation wurde bereits 2017 mit Cradle to Cradle Certified® Silber ausgezeichnet. Wir kümmern uns von der emissionsarmen Herstellung über die Montage bis zur Demontage und Wiederaufbereitung um den ganzen Lebenszyklus. Der Materialwert bleibt uns und unseren Kunden erhalten!

PCR-Verpackungen

Seit Dezember 2020 setzt Würth bei Verpackungen für Zerspannungswerkzeuge auf Post-Consumer-Rezyklat (PCR). Diese Umstellung spart pro Jahr mehr als 45 Tonnen neuen Kunststoff ein – und senkt die Emissionen um bis zu 77 Prozent. Versand-Verpackungen sind für uns ein wichtiger Stellhebel in der Transformation zur zirkulären Wirtschaftsweise.

ORSY®System

Auch unsere ORSY®System-Regal-Module sind kreislauffähig – und seit 2021 zertifiziert. Für effizientes Lagermanagement unverzichtbar, zeichnen sich die modularen Systeme auch dadurch aus, dass sie als Materialspeicher eingesetzt werden können – hier geht nichts verloren, sondern kann nach Nutzungsdauer recycelt werden.

Akku-Bohrschrauber

Eines unserer komplexesten Produkte wird für den Kreislauf entwickelt – und 2024 zertifiziert. Mit IoT-fähigen Akkus, ORSY®Fleet-Flottenmanagement und MASTERSERVICE bieten wir umfassende Services entlang des Produktlebenszyklus. Die Maschinen sind für Langlebigkeit ausgelegt – und können am Lebensende umfassend recycelt werden.

Ausblick: 3D & Co.

Wir bringen neue Lösungen in unsere System-Welten – und setzen auf Innovationen, die es ermöglichen, wertvolle Materialien im Kreislauf zu erhalten. Damit schaffen wir gemeinsam mit unseren Kunden eine spannende Perspektive für Liefersicherheit und Materialverfügbarkeit über Generationen hinweg – der Unsicherheit zum Trotz.

© Würth

STARKE PARTNERSCHAFTEN, VERANTWORTUNGSVOLLE LIEFERKETTEN.

NACHHALTIGE ENTWICKLUNG BRAUCHT STARKE VERBINDUNGEN

UNSER LIEFERANTENPROFIL

VERTRAGLICHE GRUNDLAGE

Unser **Supplier Code of Conduct** sowie weitere relevante Dokumente bilden die vertragliche Grundlage unserer Zusammenarbeit. Sie definieren verbindliche Standards in den Bereichen Nachhaltigkeit, Ethik und Verantwortung entlang der gesamten Lieferkette. Alle Partner verpflichten sich, diese Richtlinien einzuhalten und aktiv zur nachhaltigen Entwicklung beizutragen.

LIEFERANTENBEWERTUNG

Unsere Lieferantenbewertung basiert auf klaren Bewertungsgrundsätzen. Sie umfasst eine abstrakte Analyse, die Ermittlung von Risiken sowie die Gewichtung und Priorisierung der Ergebnisse. So steuern wir unsere Lieferkette transparent und nachhaltig.

AUDITWESEN UND ENTWICKLUNG

Unser internes Auditoren-Team prüft aktiv die Einhaltung unserer Standards. Durch ein eigenes Schulungssystem fördern wir zudem die Weiterentwicklung unserer Lieferanten – für nachhaltige Verbesserungen und gemeinsames Wachstum angesichts steigender gesetzlicher Anforderungen.

UND IN DER PRAXIS?

ca. 1400
Aktive Lieferanten der Adolf Würth GmbH & Co. KG

95%
der bewerteten Lieferanten mit niedrigem Risiko - Soziale Kriterien.

47
Länder

90%
der bewerteten Lieferanten mit niedrigem Risiko - Umweltkriterien.

75%
der Lieferanten kommen aus Deutschland

100%
der Risikolieferanten werden unser Entwicklungsprogramm durchlaufen.

© Würth

DATENBASIS
EIN TAG BEI WÜRTH

WÜRTH

ø890 Stunden

Aus- und Weiterbildungen werden jeden Tag wahrgenommen

ø31 Tonnen

Verpackungsmaterialien werden pro Tag eingesetzt

ø30 Tonnen

Abfälle (Ressourcen) fallen pro Tag an

ø0,2 Kubikmeter

Wasser werden pro Tag verbraucht

ø11 Kilogramm

CO_2e-Emissionen werden pro Tag und Mitarbeitenden ausgestoßen (Scope 1+2)

ø94 Tonnen

CO_2e-Emissionen werden pro Tag ausgestoßen (Scope 1+2)

ø130 MWh

Strom werden täglich verbraucht

ø169 MWh

Wärmeenergie werden pro Tag benötigt

ø14 Gramm

CO_2e-Emissionen werden pro Euro Umsatz ausgestoßen (Scope 1+2)

ø5 MWh

Strom werden durch Photovoltaik pro Tag erzeugt und genutzt

ø22.190 Liter

Benzin und Diesel tankt die eigene Fahrzeugflotte pro Tag

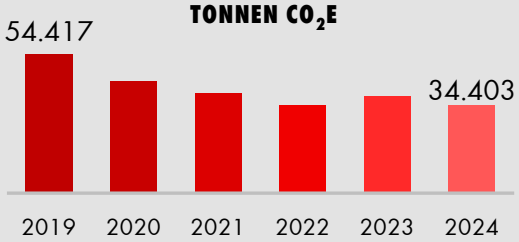
ø14.229 kWh

Strom fließen pro Tag in Elektrofahrzeuge

© Würth

KLIMA
DEKARBONISIERUNG DES EIGENEN GESCHÄFTSBETRIEBS

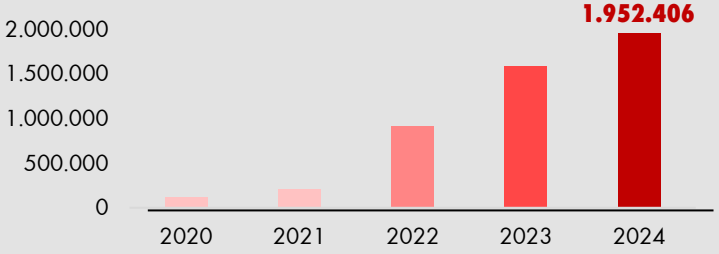
DEKARBONISIERUNG IM EIGENEN GESCHÄFTSBEREICH



36,8%

REDUKTION IN SCOPE 1 & 2 ZUM BASISJAHR 2019

EIGENSTROMERZEUGUNG IN KWH



100%

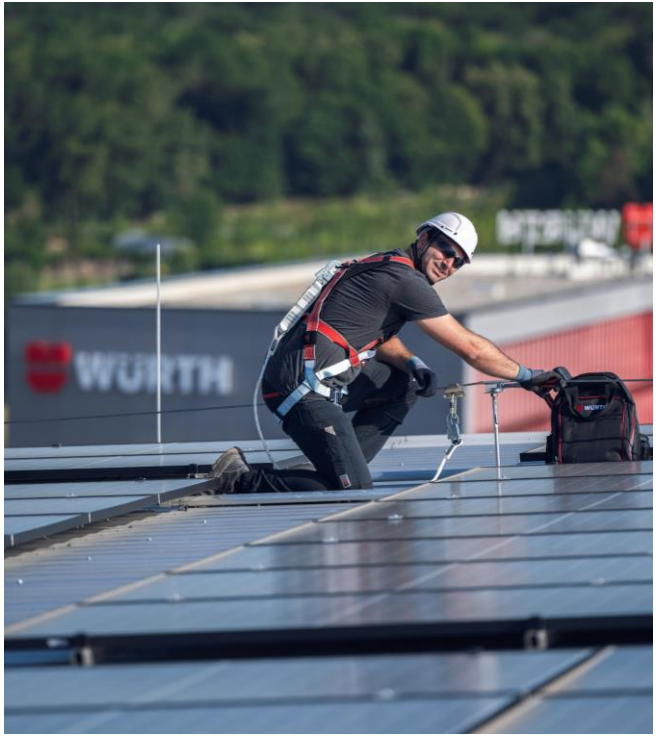
UMSTELLUNG AUF GRÜNSTROM (2021)

1980kWp

INSTALLIERTE PV-LEISTUNG

827

E-FAHRZEUGE IM EINSATZ



© Würth

KLIMA

DEKARBONISIERUNG DES EIGENEN GESCHÄFTSBETRIEBS

HVO-KRAFTSTOFF AN DER BETRIEBSTANKSTELLE

Neben dem konsequenten Ausbau von Elektromobilität können nun mit dem neuen HVO-Kraftstoff die noch im Einsatz befindlichen Dieselfahrzeuge am Standort klimafreundlicher betrieben werden.

- **90%** Reduktion der Emissionen über den Produktlebenszyklus
- Vollständige Herstellung aus erneuerbaren Quellen
- Lokale Versorgung

HOCHAUTOMATISIERTE LOGISTIKERWEITERUNG

Die Erweiterung des Vertriebszentrums West ist ein wichtiger Schritt, um die Zuverlässigkeit unserer Logistik weiterzuentwickeln.

- **75%** Automatisierungsgrad bis 2030
- **37%** mehr Kommissionier- und Lagerkapazitäten
- **30%** weniger Verpackungs- und Füllmaterial

NEUBAU EINER ENERGIEZENTRALE

Die Investition in eine moderne Energiezentrale ist nicht nur eine strategische Entscheidung für das Unternehmen, sondern auch ein Schritt in Richtung einer nachhaltigen und umweltfreundlichen Zukunft.

- Anbindung von **PHOTOVOLTAIK** und **WINDRAD**
- **1.600.000 l** Wärmespeicher
- **2.500 tCO_2e** Reduktion pro Jahr

© Würth

WAS SAGEN UNABHÄNGIGE EXPERTEN?

NACHHALTIGKEIT MIT SUBSTANZ
DAS SAGEN UNABHÄNGIGE EXPERTEN

WÜRTH

RATING-ERGEBNISSE

ecovadis

GOLD | Top 5% ecovadis Sustainability Rating DEC 2024

75/100 Punkte
Top 5% aller bewerteten Unternehmen

SUPPLIER ASSURANCE

B91

Ergebnis des SAQ 5.0-Ratings deutlich über dem Branchendurchschnitt

INTEGRITY NEXT

Erfüllung der Nachhaltigkeits- und Compliance-Anforderungen

HIGHLIGHTS

ISO 9001 | Qualitäts-Management

CERTIFIED cradle to cradle BRONZE PRODUCT SILVER PACKAGING

SIEGER Deutscher Nachhaltigkeitspreis Produkte 2025

Sieger Deutscher Nachhaltigkeitspreis 2025 für unsere M-Cube Maschinen

ISO 14001 | Umwelt Management

Umfassende nachhaltige Beschaffungspolitik zu Umwelt- und Sozialfaktoren

ISO 50001 | Energie Management

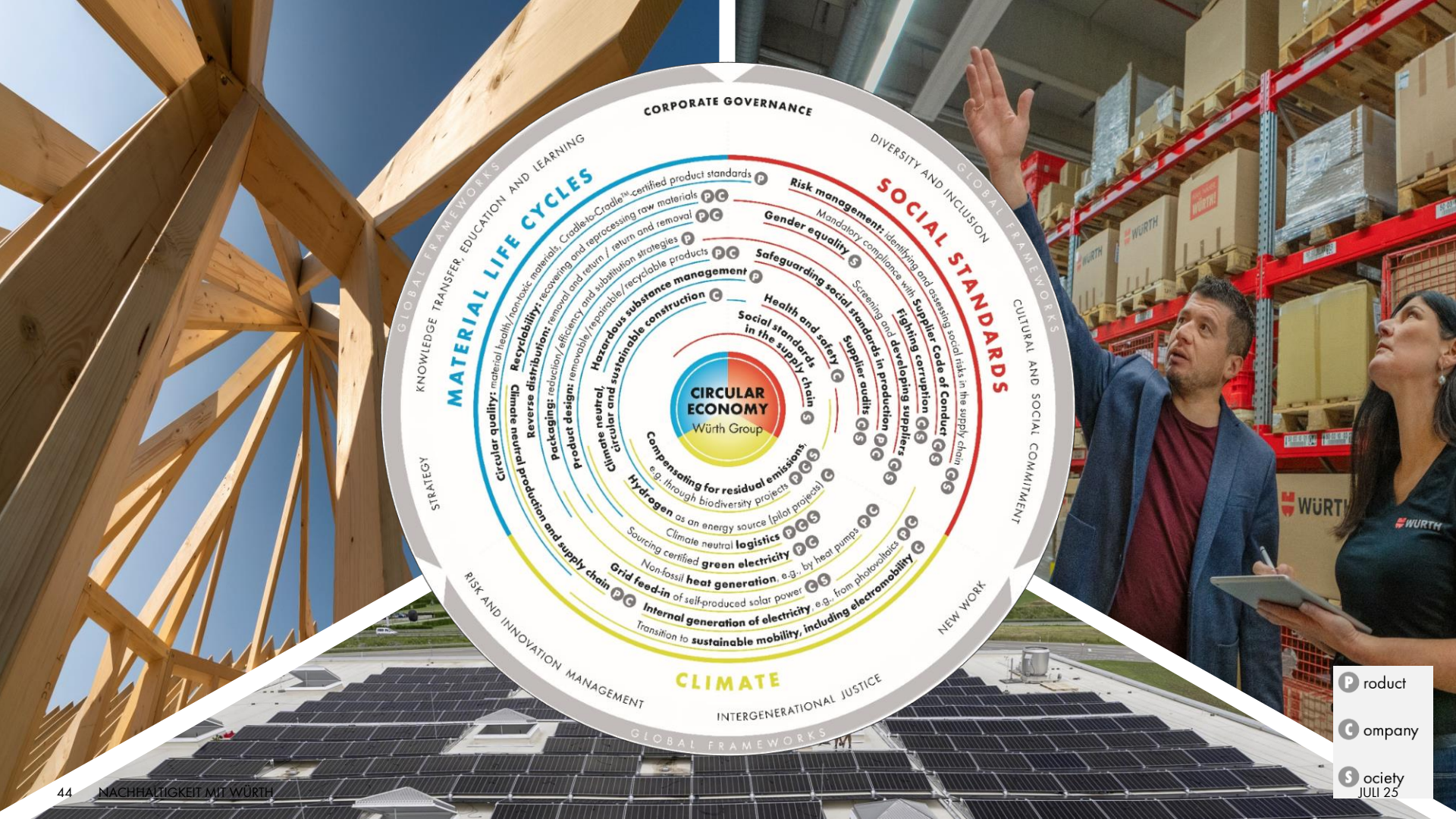
Umfangreiche und transparente Berichterstattung

ISO 45001 | Arbeitsschutz Management

WE SUPPORT UN GLOBAL COMPACT

Unterzeichner des UN Global Compacts

© Würth


CORPORATE GOVERNANCE
DIVERSITY AND INCLUSION
CULTURAL AND SOCIAL COMMITMENT
NEW WORK
INTERGENERATIONAL JUSTICE
RISK AND INNOVATION MANAGEMENT
STRATEGY
KNOWLEDGE TRANSFER, EDUCATION AND LEARNING
GLOBAL FRAMEWORKS
MATERIAL LIFE CYCLES
SOCIAL STANDARDS
CLIMATE
CIRCULAR ECONOMY
Würth Group
Circular quality: material health/non-toxic materials, Cradle-to-Cradle™-certified product standards P
Recyclability: recovering and reprocessing raw materials P C
Reverse distribution: removal and return / return and removal P C
Packaging: reduction/efficiency and substitution strategies P
Product design: removable/repairable/recyclable products P C
Climate neutral, circular and sustainable construction C
Hazardous substance management P
Climate neutral production and supply chain P C
Risk management: identifying and assessing social risks in the supply chain
Mandatory compliance with Supplier Code of Conduct C S
Gender equality S
Screening and developing suppliers C S
Fighting corruption C S
Safeguarding social standards in production C S
Supplier audits C S
Health and safety C
Social standards in the supply chain S
Compensating for residual emissions, e.g. through biodiversity projects P C S
Hydrogen as an energy source (pilot projects) C
Climate neutral logistics P C S
Sourcing certified green electricity P C
Non-fossil heat generation, e.g., by heat pumps P C
Grid feed-in of self-produced solar power C S
Internal generation of electricity, e.g., from photovoltaics P C
Transition to sustainable mobility, including electromobility C
P roduct
C ompany
S ociety

€ 50 MIO.
für Krebsforschung

INVESTITIONEN IN ERZIEHUNG & BILDUNG

> 1.100
freiwillige Helfer der Würth-Gruppe bei Special Olympics seit 2008

HEART FOR CHILDREN

Mitarbeitende spenden
€ 405.000
an UNICEF (RW Workout)

SOFORTHILFE N KATASTROPHENFÄLLEN

© Würth

WÜRTH