

KURZBERICHT: NACHHALTIGKEIT

Textile Funktion in voller Produktionstiefe

Mit 150 Jahren Erfahrung und rund 250 Mitarbeitern erschaffen wir innovative & nachhaltige Textillösungen für die Automobil- und Bekleidungsindustrie:
In Deutschland entwickelt, international produziert und angewendet.



TEXTILIEN

Wir eröffnen Ihnen das volle Spektrum modernster Textil-Technologien.



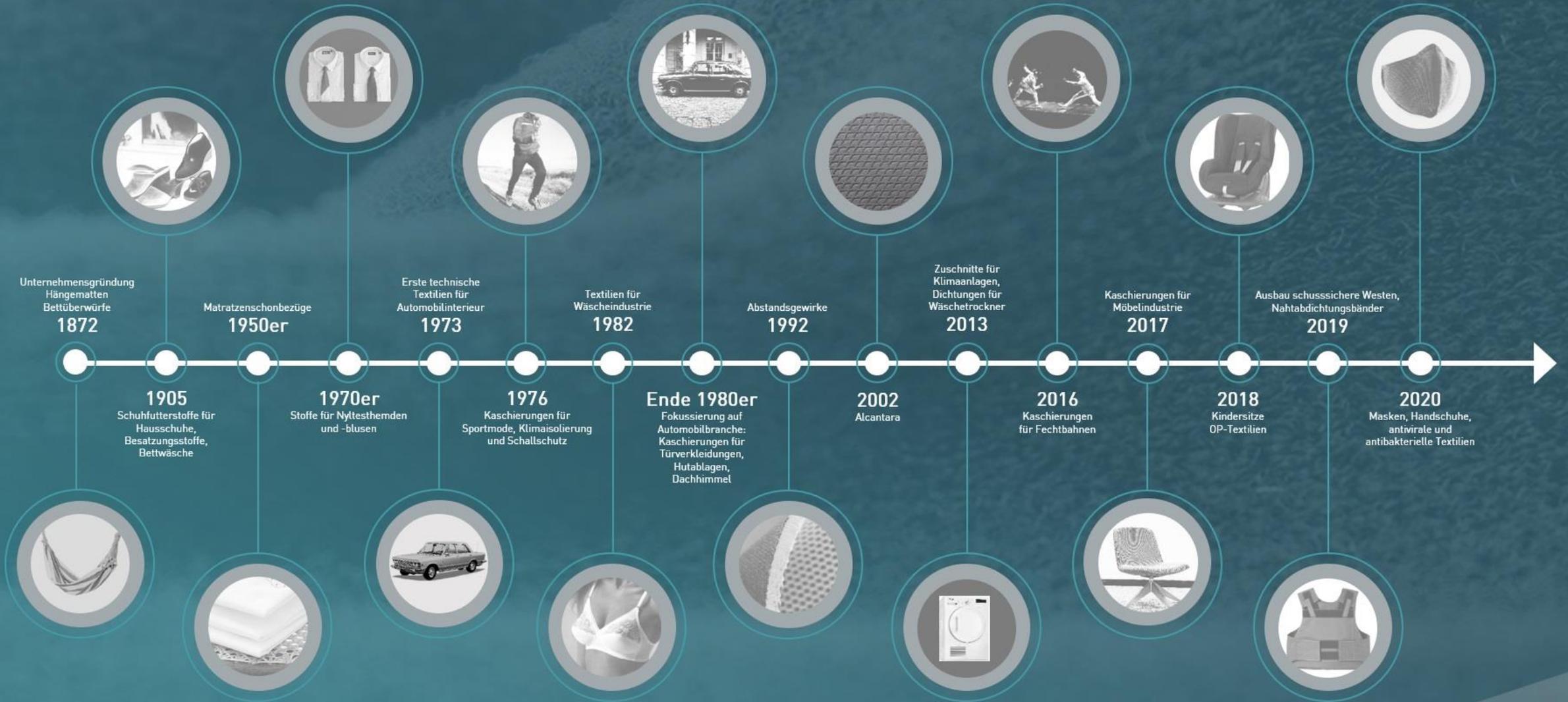
VERBUNDSTOFFE

Wir bieten Ihnen Laminierungen, Kaschierungen und Veredelungen in höchster Qualität.



KONFEKTIONIERUNG

Wir liefern Ihre Ware in allen Größen, Formen und Formaten mit dem Anspruch erstklassiger Präzision.





UNSERE VISION

Wir glauben, dass die Zukunft unserer Welt von der Haltung des Menschen geformt wird.
Wir tun alles, um diese Haltung mit textiler Funktion voranzutreiben.

NACHHALTIGKEIT

Seit Oktober 2016 unterhalten wir ein eigenständiges Nachhaltigkeitsmanagement und geben seit 2017 in Anlehnung an den Deutschen Nachhaltigkeitskodex (DNK) Bericht. Ab 2020 tun wir dies im digitalen Format.

2017: Print



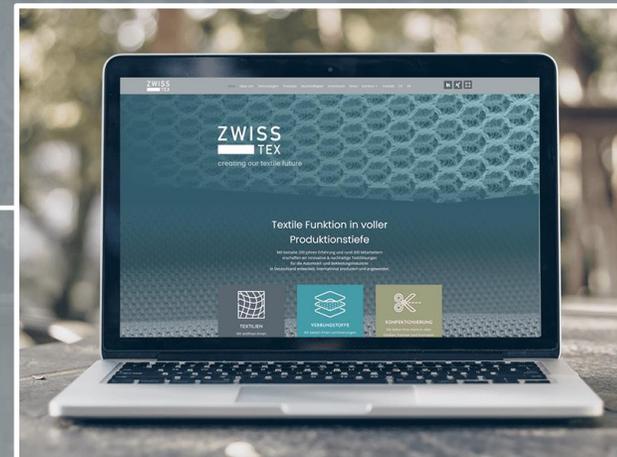
2018: Print



2019: Print



2020: zwisstex.com



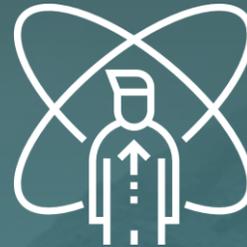
UNSERE NACHHALTIGKEITSVISION

Tradition, Leistungsstärke, Partnerschaft und der Mut zur Entwicklung bilden unsere Basis der Nachhaltigkeit.

Wir schaffen Nachhaltigkeit, in dem wir die Potentiale unserer Mitarbeiter entfalten, die unsere Produkte hervorbringen.

Wir schaffen Nachhaltigkeit durch ressourcenschonende Produkte aus effizienten Prozessen.

Wir stellen Vertrauen her.



Potentialementfaltung der Mitarbeiter

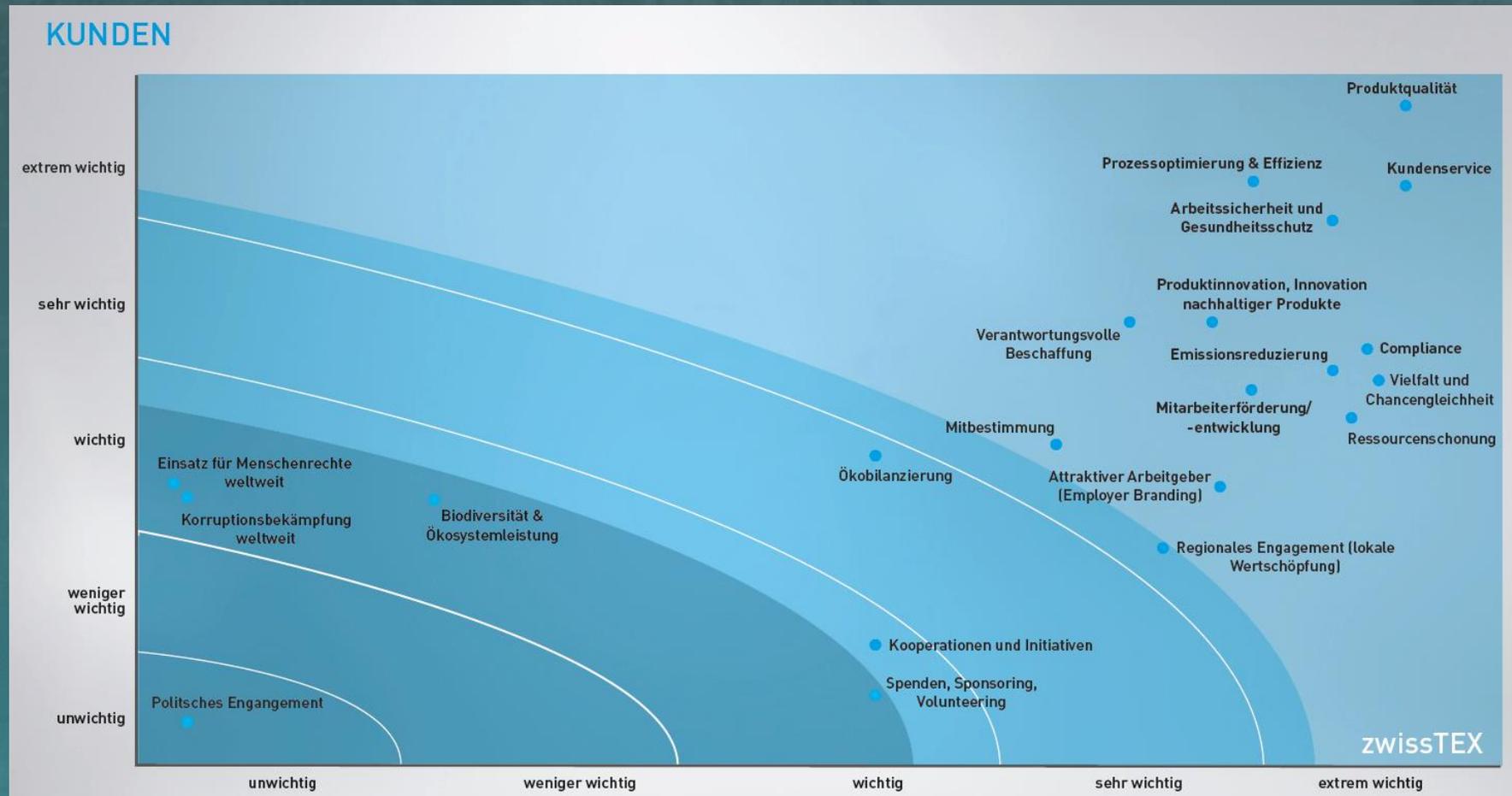


Ressourcenschonende Produkte aus effizienten Prozessen

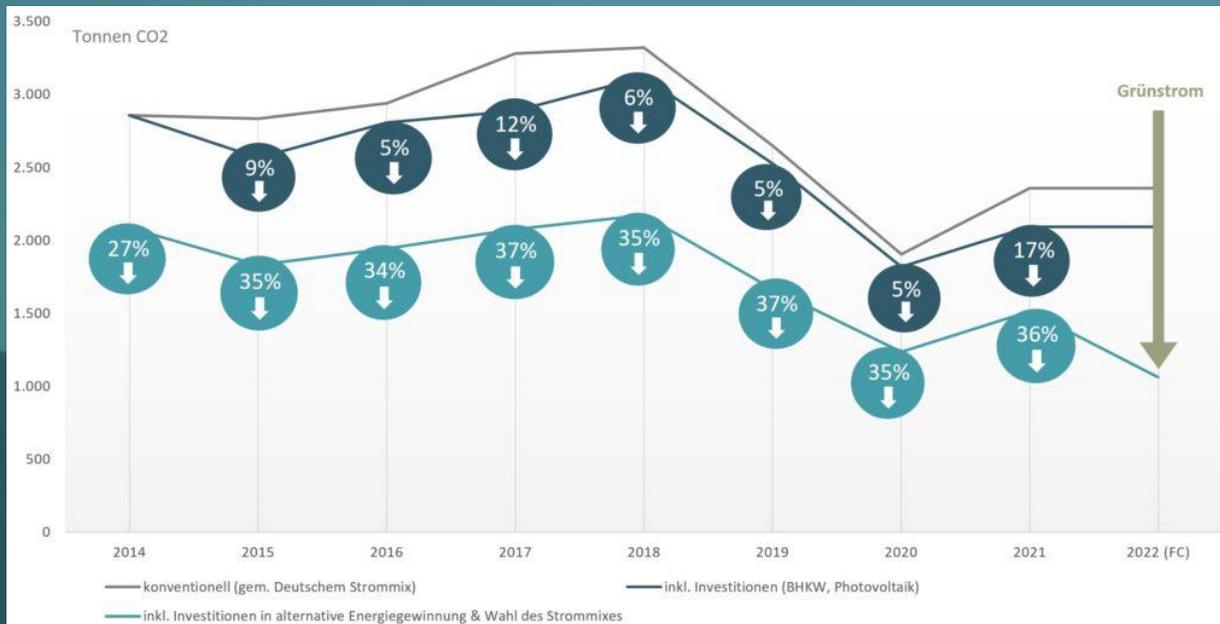


Vertrauen

Wesentliche Nachhaltigkeitsaspekte auf der Schnittstelle zu unseren Kunden



7.600 t CO₂ gespart seit 2014, ↓ 30% ab 2022



WIRTSCHAFT UND PRODUKTION

Entwicklung diverser, ökologisch wirksamer Produkte
Werkskonsolidierung (inkl. Schließung eines Werkes in Bayern)
Neuauflage der Prozesse: Produktentstehung & Änderungsmanagement
↑ 9% Tonnen prod. Wirkware + 6% prod. Verbundstoffe
↑ 14% Reklamationsquote

UMWELT UND ENERGIE

↑ 14% Wasserverbrauch (21 vs.20)
↑ 13% Abwasserverbrauch (21 vs.20)
↑ 5% Abfallverbrauch
Anteil: Wertstoffe zur Wiederverwertung = 96%
Ankündigung weiterer Zertifikate ab 2023 (HIGG Index, GRS)
Höchster jemals erreichter Analysegrad: Ökobilanz

MITARBEITER UND SOZIALES

↑ 26% Anzahl Mitarbeiter seit 2014
↑ 75% Anzahl Teilzeitnehmer seit 2014
↓ 3% Verjüngung der Mitarbeiter seit 2014
↑ 24,2% Durchschn. Betriebszugehörigkeit seit 2014
↑ 167,3% Fluktuation 2021 vs. 2020
Vorbereitung: Nachwuchskräfteentwicklung ab 2022

Ausgewählte Maßnahmen: WIRTSCHAFT & PRODUKTION

2014-2020

- Internationalisierung
Werk: Mexico
- Visions- und Leitbildarbeit
- Internes und externes Marketingmanagement, Professionalisierung des Messeauftritts
- Interne + externe Wesentlichkeitsanalyse inkl. Betrachtung: Wettbewerb
- Nachhaltigkeit in Audits, Kundenanfragen, Bewertungsplattformen, Lobby- und Verbandsarbeit
- Integrierte Managementsysteme (Qualität, Umwelt, Energie, Kundenanforderungen etc.)
- Vertiefung der Produktionslinie

2021

- Unternehmensweite Restrukturierung, Konsolidierung & Prozessoptimierung
Corona Krise, Chip Krise, Aussteuerung: Alcantara
- Erhöhung: Absprache im Führungskreis, Beteiligung Unternehmensstrategie
- Internalisierung und Vereinfachung: Marketing (inkl. Webpage-Development)

Vorschau: 2022

- Fortlaufende Diversifizierung: Geschäftsbereich Non-Automotive
- Selbstproduzierte Unternehmensfilme: „150 Jahre zwissTEX“ & „Wir suchen: Menschen die wirken“



Ausgewählte Maßnahmen: **UMWELT & ENERGIE**

2014-2020

- Hoher Anteil erneuerbare Energie (Stand 19): 68,4 % (Strommix + PV)
 - 1 Photovoltaikanlage, 3 Blockheizkraftwerke (Betrachtung: Kosten-Nutzen & Amortisation)
- Diverse Einsparmaßnahmen in der Produktion
 - Installation: Messinstrumente - Umstellung auf LED
 - Regelungen: Stand-By-Modi - Sensibilisierung: Druckluftleckagen
 - Reparaturen, Regelung: Lüftungsanlage
- E-Fahrzeuge in Autoflotte
- Abfallzerkleinerung (weniger LKW Fahrten)
- Einkauf: komprimierter Schaum (1/3 weniger LKW Fahrten: PUR-Schäume)
- Wirkware aus PET-Recycling
- Bilanzierung: CO₂-Footprint, Wertstoffe, Ökobilanz

2021

- gemeinsame Energiezentrale Heldenfingen
(Konzertierung von Wärme, Kälte, Strom Werken II und III)
- Projektgruppe: Einheitliches Abfallkonzept + Recycling

Vorschau: 2022

- Entwicklung diverser, ökologisch wirksamer Produkte
- Grünstrom 100% unternehmensweit
- Erhöhung der Analysekraft: Ökobilanz



Chemische Betriebsmittel

- Hydrauliköle
- Fette
- Fettentferner
- Bremsenreiniger
- Harzreiniger
- Sonstige Reiniger
- Sprays
- Enteiser
- Verdünnungen
- Signierfarbe
- Tintensondergemische
- Desinfektionsmittel
- Handpflegemittel
- Prüfgas
- Haftgrund

Druckerpapier

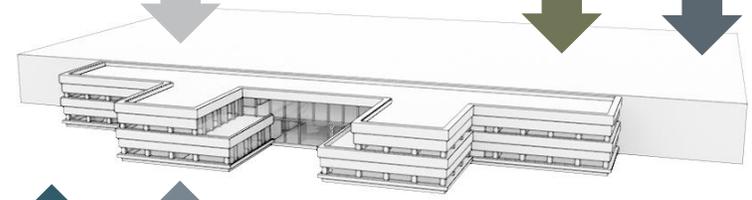
Toner

Verpackungsmaterial

- Hülsen
- Kartonagen
- Folien
- Klebeband
- Umreifungsband
- Packband
- Aluband
- Einwegpaletten
- Inka Paletten

Rohstoffe

- Garn (TKB)
- Garn (Spule)
- Klebstoff
- Klebeweb
- Schaumstoff
- Zukauf (Div.)
- Vlies
- Alcantara
- Folie



Gesamt-Energieverbrauch

Wasser

Verbundstoffe

Wirkware

CO2 (energiebasiert)

Abwasser

Rest- und Gewerbe

Holz

Kunststoff

Papier + Pappe

Sondermüll

Mischschrott

Wertstoffe und Abfall

Ausgewählte Maßnahmen: MITARBEITER & SOZIALES

2016-2020

- Gesundheits- und Sicherheitspolitik - Jobrad, Obst, Wasserspender
- Gleitzeit im Verwaltungsbereich
- zwissTEX Code of Conduct inkl. Schulungswesen
- KVP-Prozess in Eigenmarke: zwissNEXT
- Veränderung interner und externer Kommunikation:
 - Mitarbeiterumfragen
 - Newsletter & Intranet (inkl. Klickanalyse)
 - Social Media: Xing-, Kununu, LinkedIn-Profil, Youtube-Kanal
 - fragmich@zwisstex.com
- Vereinheitlichung des Spendenkonzepts: Textiler Nachwuchs

2021

- Transparente Begleitung der Restrukturierungsmaßnahmen
- Richtlinie: Besprechungsorganisation- und Kultur
- Fortschreitende Digitalisierung: HR-Prozesse

Vorschau: 2022

- Selbstproduzierte Unternehmensfilme: „150 Jahre zwissTEX“ & „Wir suchen: Menschen die wirken“
- Nachwuchskräfteentwicklung
- Richtlinie: Umgang mit Emails



zwissTEX Nachhaltigkeitskennzahlen 2018-2021

BEREICH	KENNZAHL	2018	2019	2020	2021	Delta 20/21
WIRTSCHAFT & PRODUKTION	Umsatzerlöse, Mio €	110,7	115,0	89,9	82,4	-8,3%
	Investitionen, Mio €	12,9	1,6	4,3	1,1	-74,4%
	Tonnen prod. Wirkware pro Jahr	2.710	1.946	1.595	1.740	9,1%
	Meter Verbundstoffe pro Jahr	7.112.527,05	7.041.254,81	6.022.714,71	6.358.643,46	5,6%
	Tonnen Verbundstoffe pro Jahr	1.422,51	1.408,25	1.204,54	1.271,73	5,6%
	Lieferungen	13.721	12.694	10.337	10.615	2,7%
	Reklamationen	105	87	61	72	18,0%
	Reklamationen (pro 1.000 Lieferungen, %)	0,76	0,68	0,59	0,67	13,6%
UMWELT & ÖKOLOGIE	Gesamt-Energieverbrauch (kWh/a)	11.706.589	9.792.772	7.009.246	8.862.031	26,4%
	Energiebezogener CO2 Ausstoß (t/a)	2.173	1.665	1.235	1.514	22,6%
	Wasserverbrauch (m³)	6.884	6.554	3.429	3.919	14,3%
	Abwasser (m³)	4.063	2.697	2.618	2.970	13,4%
	Abfall zur Wiederverwertung (t/a)	906,71	834,02	715,79	746,45	4,3%
	Abfall zur Beseitigung (t/a)	41,12	36,00	41,92	47,69	13,8%
MITARBEITER & SOZIALES	Mitarbeiter insgesamt (n) inklusive Zeitarbeiter	268	279	293	256	-12,6%
	Festanstellungen (%)	96,65	89,89	88,40	90,63	2,5%
	Auszubildende und Trainees (n)	4	1	6	9	50,0%
	Anteil weiblicher Mitarbeiter (%)	40,67	42,65	43,00	39,84	-7,3%
	Mitarbeiter in Teilzeit (n)	5	11	18	14	-22,2%
	Mitarbeiter in Elternzeit (n)	5	11	11	12	9,1%
	Fluktuationsrate (% , ohne Rente)*	6,64	7,97	5,42	14,49	167,3%
	Anzahl Fortbildungstage (n)	424	270	232	290	25,0%
	Durchschnittl. Fortbildungen der Mitarbeiter (Tage)	1,64	1,01	0,79	1,06	34,2%
	Durchschnittliche Betriebszugehörigkeit (a)	9,01	8,37	8,28	10,28	24,2%
	Durchschnittsalter (a)	41,38	38,50	38,31	43,10	12,5%
	MA mit Alter 16-29 (%)	15,50	16,04	18,82	18,29	-2,8%
	MA mit Alter 30-39 (%)	24,03	25,75	23,34	21,01	-10,0%
	MA mit Alter 40-49 (%)	23,64	22,39	23,69	24,12	1,8%
	MA mit Alter 50-67 (%)	36,83	35,82	34,15	36,58	7,1%
	Arbeitsunfälle (n)	8	6	8	11	37,5%
Gesamtstunden/Krankentagen (%)	4,77	5,17	6,11	6,06	-0,8%	
Aufwand Betriebliche Altersvorsorge (€)	178.180	185.887	196.960	179.335	-8,9%	

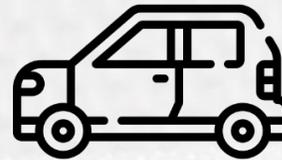


Auch bei uns hängen die Zertifikate an der Wand.
Aber nicht als Wandschmuck, sondern als Meilensteine
der Qualität unserer Unternehmensprozesse.

ISO 9 001
seit 2007



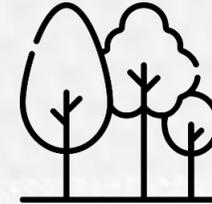
IATF 16 949
seit 2018



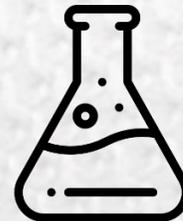
ISO 50 001
seit 2015



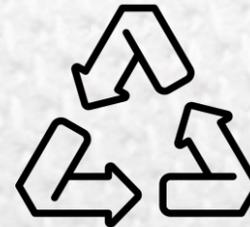
ISO 14 001
seit 2017



Standard 100
by Oeko-tex®
seit 1996



Bluesign®
seit 2016



GRS als Unternehmen
ab 2023



Higg Index
ab 2023

DANKE
FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT

Gerne beantworten wir Ihre weiterführenden Fragen:

Christoph Rehse – Leiter Nachhaltigkeit & Kommunikation
christoph.rehse@dr-zwissler-ag.de
+49 7323 86 1035,