

Nachhaltigkeit bei E. Schellenberg Textildruck AG

Aus Überzeugung nachhaltig

Nachhaltig zu produzieren und mit ausgewählten, gleichgesinnten Partnern und Lieferanten zusammenzuarbeiten ist ein zentraler Bestandteil unserer Philosophie. Nachhaltig zu agieren ist für uns entscheidend auf dem Pfad in eine generationengerechte Zukunft. Wir übernehmen heute Verantwortung für unser Handeln. So ermöglichen wir folgenden Generationen ebenfalls an Wirtschaft und Wohlstand teilhaben zu können.

ESG – Environmental, Social & Governance

Deshalb verstehen wir Nachhaltigkeit als ganzheitliches Konzept. Für uns ist Nachhaltigkeit ein Zusammenspiel von sozialer Verantwortung, umweltbewusstem Handeln und unternehmerischer Verantwortung. Dafür setzen wir uns Ziele, entwickeln Massnahmen und arbeiten konsequent und kontinuierlich an der Optimierung unserer Nachhaltigkeitsperformance.

Soziale Verantwortung beschreibt den Umgang mit Mitarbeiter:innen im eigenen Betrieb und verantwortungsbewusstes Handeln mit Geschäftspartnern in der Lieferkette. Dabei geht es, z.B. um die Einhaltung der Menschenrechte, faire Arbeitsbedingungen und Löhne, die Einhaltung der ILO-Kernarbeitsnormen [<https://www.ilo.org/de/normenkontrolle>] und ein respektvolles Arbeitsumfeld frei von Diskriminierung und Mobbing.

Massnahmen und Erfolge

- Level 3 im Modul «Soziale Verantwortung» bei OEKO-TEX STeP
- Level 3 im Modul «Gesundheit und Sicherheit» bei OEKO-TEX STeP
- Erfolgreiche Eingliederung von IV-Versicherten in unseren Betrieb.

Die Schweizer Invalidenversicherung (IV) ist eine obligatorische Sozialversicherung, die bei gesundheitsbedingter Erwerbsunfähigkeit durch Eingliederungsmassnahmen oder Rentenzahlungen die Existenz sichert. Das Ziel ist eine berufliche und soziale Integration, um Versicherten ein eigenständiges Leben zu ermöglichen.

Umweltbewusstes Handeln bedeutet die umweltrelevanten Auswirkungen der Geschäftstätigkeit im eigenen Betrieb und in den Lieferketten in einem kontinuierlichen Verbesserungsprozess zu reduzieren. Im Thema Umwelt finden sich, z.B. Chemikalienmanagement, Treibhausgasemissionen und Klima, Böden- und Gewässerschutz, Ressourcenmanagement (Wasser, Strom, Energie, Produktionsmittel), Biodiversität und Abfallmanagement.

Massnahmen und Erfolge

- Level 3 in allen umweltrelevanten OEKO-TEX STeP Modulen «Chemikalienmanagement», «Umweltleistung» und «Umweltmanagement»
- ISO 14001 zertifiziertes Umweltmanagementsystem
- Nahwärmeverbund und Abwärmenutzung zum Heizen im Betrieb und in ca. 100 Haushalten in der direkten Umgebung.
- Abwasserreinigung in der eigenen Kläranlage.

- Sammlung und Nutzung von Regenwasser zum Auswaschen der Druckschablonen.
Tankvolumen: 70'000 L

Governance beschreibt die Unternehmensführung. Der Begriff umfasst unter anderem die strategische Ausrichtung des Unternehmens, die interne und externe Kommunikation und die Firmen- und Führungskultur. Als familiengeführtes Unternehmen legen wir grossen Wert auf langfristiges Denken und vorausschauendes Planen. Diese Haltung spiegelt sich auch in unsere Kunden- und Lieferantenbeziehungen, unserer Mitarbeiterstruktur und in der Langlebigkeit und Qualität unserer Produkte wider. Transparenz ist dabei für uns essenziell, denn nur so erhalten wir dauerhaft eine Partnerschaft auf Augenhöhe mit unseren Kunden und stärken das Vertrauen in unsere Produkte und Lieferketten.

Massnahmen und Erfolge

- Volle Transparenz über Produktionsbedingungen und Lieferketten
- Der kontinuierlich Verbesserungsprozess ermöglicht uns einen systematischen Ausbau unserer Nachhaltigkeitsaktivitäten.
- Beteiligung an (Pilot-)Projekten, Brancheninitiativen, Vereinen und Verbänden, um Erfahrungen auszutauschen, vom Wissenstransfer zu profitieren und am Puls der Zeit zu bleiben.

Unsere Zertifikate - Anspruchsvoll, glaubwürdig und vergleichbar

Durch den hohen Stellenwert der Nachhaltigkeit in unserem Unternehmen ist es uns ein wichtiges Anliegen, dass unser Engagement glaubwürdig, anerkannt und vergleichbar ist. Daher lassen wir uns von anspruchsvollen Standardgebern auditieren und zertifizieren.

In dem Prozess erheben wir diverse Daten, beantworten umfangreiche Fragenkataloge und reichen zahlreiche Nachweise ein, so dass schlussendlich eine Überprüfung bei uns vor Ort stattfinden und ein Zertifikat ausgestellt werden kann.

Unsere Zertifikate für einen nachhaltigen Betrieb

OEKO-TEX STeP

OEKO-TEX STeP (STeP – Sustainable Textile and Leather Production) ist ein internationales Zertifizierungssystem für nachhaltige textil- und lederverarbeitende Betriebe. STeP prüft die Nachhaltigkeit der Produktion in sechs anspruchsvollen Modulen. Die Bewertung der Nachhaltigkeitsperformance des Betriebs erfolgt durch einen umfangreichen Fragenkatalog und wird durch externe Audits verifiziert. Die Module umfassen Anforderungen in den Bereichen: Chemikalienmanagement, Umweltleistung, Umweltmanagement, Soziale Verantwortung, Qualitätsmanagement sowie Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz.

Fokus: Nachhaltige Textilproduktion

Ziele: Optimierung der Nachhaltigkeitsperformance, kontinuierlicher Verbesserungsprozess

Kontrolle: Audit für Re-Zertifizierung nach 3 Jahren, Compliance Audit nach 1.5 Jahren

Bewertung E. Schellenberg Textildruck AG: Level 3 / 91.5%

<https://www.oeko-tex.com/de/unsere-standards/oeko-tex-step/>

Global Organic Textile Standard (GOTS)

GOTS steht für eine nachhaltige Textilproduktion mit Bio-Fasern (min. 95% kbA – kontrolliert biologischer Anbau). Der Einsatz von synthetischen Fasern ist bei GOTS nur in geringem Umfang erlaubt. Die Nachhaltigkeit eines Betriebs wird sowohl im Bereich Soziales als auch Umwelt überprüft. Die Erstellung von Transaktionszertifikaten erhöht ausserdem die Transparenz und Nachverfolgbarkeit der Produkte entlang der produktspezifischen Lieferketten.

Fokus: Einsatz von ökologisch erzeugten Fasern

Ziele: Nachhaltige Produktion und Produkte, Transparenz und Nachverfolgbarkeit in den Lieferketten

Kontrolle: jährliches Audit

<https://naturtextil.de/gots/>

Naturtextil – IVN Zertifiziert Best

Um eine BEST Zertifizierung beantragen zu können, ist die Zertifizierung gemäß GOTS eine Voraussetzung. Die Anforderungen des GOTS liegen über der Gesetzgebung der Europäischen Union. GOTS ist ein Standard, der auf Industrieniveau funktionieren muss und einige wenige Kompromisse an Nachhaltigkeit zugunsten der Umsetzbarkeit macht. BEST ist vor allem in Punkto Naturfaser-Anteil konsequenter. Er ist derzeit der Standard mit den höchsten Ansprüchen an textile Ökologie und zeigt das im Augenblick maximale, realisierbare Niveau auf.

Fokus: Einsatz von 100% Naturfasern

Ziele: Maximale textile Ökologie

Kontrolle: jährliches Audit

<https://naturtextil.de/ivn-best/>

ISO 9001

ISO 9001 ist der weltweit führende Standard für Qualitätsmanagementsysteme (QMS). Ein QMS gemäss ISO 9001 unterstützt ein Unternehmen Prozesse zu beschreiben und zu optimieren, einen kontinuierlichen Verbesserungsprozess zu etablieren und dadurch die Produktqualität gleichbleibend hochzuhalten, so dass die Kundenzufriedenheit dauerhaft gesteigert werden kann.

Fokus: Qualitätsmanagementsystem

Ziele: Prozesssicherheit, kontinuierliche Verbesserung, Effizienz, Kundenzufriedenheit

Kontrolle: jährliches Audit

<https://www.iso.org/obp/ui/en/#iso:std:iso:9001:ed-5:v1:en>

ISO 14001

ISO 14001 ist eine international anerkannte Norm für Umweltmanagementsysteme (EMS). Die Norm hilft Unternehmen dabei ein EMS aufzubauen, umzusetzen und kontinuierlich weiterzuentwickeln. Ein Umweltmanagementsystem umfasst unter anderem eine Analyse der umweltrelevanten Auswirkungen der betrieblichen Tätigkeit und nimmt eine Risikobewertung vor. Zu den Zielen gehören die Minimierung der negativen Umweltauswirkungen, effizienter Ressourceneinsatz und die Verbesserung der Umweltleistung.

Fokus: Umweltmanagementsystem

Ziele: Risikobewertung, Strukturaufbau, Verbesserung der Umweltleistung

Kontrolle: jährliches Audit

<https://www.iso.org/obp/ui/en/#iso:std:iso:14001:ed-4:v1:en>

Unsere Zertifikate für nachhaltige Produkte

Cradle to Cradle

Kreislauffähigkeit wird erreicht, indem Produkte bereits so designt werden, dass ihre Materialien in der Biosphäre oder in der Technosphäre zirkulieren und immer wieder Nährstoff für etwas Neues werden können. Bei der Auswahl von Materialien ist die Materialgesundheit ausschlaggebend: Produkte sollten nur aus geeigneten Bestandteilen bestehen, die im jeweiligen Nutzungsszenario eines Produkts keinerlei schädliche Auswirkung für Mensch und Umwelt haben. In der Produktion müssen faire Arbeitsbedingungen der Standard sein. Zudem sollten alle Produkte ausschließlich mit erneuerbaren Energien aus kreislauffähigen Anlagen hergestellt sein.

Fokus: Materialgesundheit, keine schädlichen Auswirkungen auf Mensch und Umwelt

Ziel: Einsatz von Materialien, durch die sich biologische oder technologische Kreisläufe schliessen

Kontrolle: Audit für Re-Zertifizierung nach 3 Jahren

Bewertung: Cradle to Cradle Gold

<https://c2ccertified.org/the-standard>

OEKO-TEX STANDARD 100

Der OEKO-TEX® STANDARD 100 ist ein weltweit einheitliches, unabhängiges Prüf- und Zertifizierungssystem für textile Roh-, Zwischen- und Endprodukte. Es garantiert, dass zertifizierte Textilien (inklusive Knöpfe, Reißverschlüsse) gesundheitlich unbedenklich sind, da sie auf Schadstoffe wie Pestizide, Schwermetalle oder Formaldehyd getestet wurden.

Fokus: Rückstandsprüfung auf Schadstoffe im textilen Produkt

Ziel: gesundheitliche Unbedenklichkeit

Kontrolle: jährliche Laborprüfung der Produkte für Re-Zertifizierung, Audit im Betrieb alle 3 Jahre

<https://www.oeko-tex.com/de/unsere-standards/oeko-tex-standard-100/>

Global Recycled Standard (GRS)

Der Global Recycled Standard (GRS) ist ein umfassender Produktstandard zur Überprüfung und Rückverfolgung von recycelten Rohstoffen entlang der Lieferkette. Er umfasst zudem Verarbeitungskriterien, die den Einsatz potenziell gefährlicher Chemikalien verhindern sollen, und überprüft die Einhaltung sozialer und ökologischer Produktionsstandards in den Betrieben.

Fokus: Einsatz von recycelten Rohstoffen

Ziele: Verifizierung von recycelten Rohstoffen, Verbraucherschutz, Reduzierung schädlicher Auswirkungen auf Mensch und Umwelt

Kontrolle: jährliches Audit

<https://textileexchange.org/recycled-claim-global-recycled-standard/>

Weiterführende Informationen zu den einzelnen Zertifizierungen sowie Beurteilung und Vergleiche der Anforderungen finden Sie bei [Siegelklarheit](#).

Unsere Mitgliedschaften für ein nachhaltige Engagement

Sustainable Textiles Switzerland (STS)

STS Multi-Stakeholder-Initiative zur Förderung von Nachhaltigkeit in der Schweizer Textil- und Bekleidungsbranche. Sie setzt sich für Umwelt- und Sozialstandards entlang der gesamten Wertschöpfungskette ein, mit Fokus auf Klimaschutz, faire Arbeitsbedingungen, Kreislaufwirtschaft und Transparenz.

Es findet jährlich eine Fortschrittsmessung und Überprüfung der (Zwischen-)Zielerreichung statt.

Ziel 1: Reduktion der Treibhausgasemissionen

Bis 2030 werden die Treibhausgasemissionen der Schweizer Textil- und Bekleidungsbranche um 50% reduziert im Hinblick auf ein Netto Null Ziel bis 2050.

Ziel 2: Förderung fairer Löhne und menschenwürdiger Arbeit für alle

Bis 2030 setzen 100 % des Schweizer Textil- und Bekleidungssektors ihre Sorgfaltsprüfungspflicht über die gesamte Lieferkette um, mit einem Fokus auf Arbeitszeiten, Zwangsarbeit, Kinderarbeit, sexuelle Belästigung und Löhne.

Ziel 3: Förderung innovativer Geschäftsmodelle hin zur Kreislaufwirtschaft

Bis 2030 wird mindestens 30% des Umsatzes des Schweizer Textil und Bekleidungssektors mit Produkten erzielt, die nach Prinzipien der Kreislaufwirtschaft konzipiert sind.

Ziel 4: Transparenz, um sicherzustellen, dass nachhaltige Einkaufsentscheidungen getroffen werden können

Bis 2030 legen 80 % der Schweizer Textil- und Bekleidungsbranche soziale und ökologische Nachhaltigkeitsinformationen offen.

<https://www.sts2030.ch>

Vereinigung MaxTex

Im Jahr 2014 gründete sich das globale Netzwerk MaxTex als Vereinigung von Textilherstellern, Konfektionären, Rohstoffproduzenten, Dienstleistern, wissenschaftlichen Institutionen und jungen Unternehmen. Das vereinte Streben gilt seitdem der Förderung und Sicherstellung von nachhaltigem Handeln entlang der gesamten textilen Wertschöpfungskette.

Fokus: Unternehmerische Verantwortung in sozialer, ökologischer und ökonomischer Hinsicht

Ziel: Langfristig 100% Kreislaufwirtschaft

<https://maxtex.eu>

Swiss Textiles - Textilverband Schweiz

Swiss Textiles – das sind rund 260 international ausgerichtete KMU. Der Verband setzt sich dafür ein, dass die Schweizer Textilbranche international wettbewerbsfähig bleibt. Neben der politischen Interessenvertretung stellt Swiss Textiles den Mitgliedern ein umfassendes Angebot aus Information, Beratung, Vernetzung sowie Aus- und Weiterbildung zur Verfügung.

Fokus: Nachhaltigkeit, Wirtschaftspolitik, Compliance und Innovation

Ziel: Wettbewerbsfähigkeit des Textilen Clusters in der Schweiz stärken

Engagement: Unser Geschäftsführer Urs Schellenberg ist im Vorstand von Swiss Textiles aktiv.

<https://swisstextiles.ch>

Fabric Loop

Die Schweiz braucht ein funktionierendes Kreislaufsystem für Textilien. Heute gelangen zu wenig Alttextilien in die Wiederverwendung und in ein hochwertiges Recycling (z.B. Faser zu Faser). Fabric Loop – eine privatwirtschaftliche Non-Profit-Branchenorganisation – entwickelt in Abstimmung mit europäischen Initiativen eine Schweizer Lösung für die schweizweite Organisation und Finanzierung von Reuse, Repair und Recycling.

Fokus: Etablierung eines funktionierenden Kreislaufsystems für Textilien

Ziele 1: Sortierung

Bis 2035 sollen 100% der Alttextilien in der Schweiz sortiert werden.

Ziel 2: Verwertung

Bis 2023 sollen bei 60% der Alttextilien Reuse und Recycling transparent nachgewiesen werden,

davon sollen 30% in die Kategorie Reuse fallen, 20% zum Faser-zu-Faser-Recycling und 10% in Open-Loop-Recycling.

Ziel 3: Keine Deponien

Bis 2035 0% der Alttextilien landen in Deponien.

Ziel 4: Reporting

Bis 2035 jährlicher Bericht über Finanz- und Stoffflüsse in der Schweiz.

<https://www.fabric-loop.ch>