



Innovative Kunststoffsysteme

Nachhaltigkeit & Umweltschutz

Als innovativer Kunststoff-Verarbeiter erkennen wir die Verantwortung, die mit unserer Produktion einhergeht, und sind fest entschlossen, einen positiven Beitrag zur Nachhaltigkeit zu leisten. Mit einem klaren Bekenntnis zu Umweltschutz und Ressourcenschonung haben wir eine ganzheitliche Nachhaltigkeitsstrategie entwickelt, die auf unseren Kernprinzipien basiert: **sorgsamer Umgang mit Ressourcen, Energieeffizienz, umweltbewusstes Handeln und Nutzung nachhaltiger Stromquellen**. Durch gezielte Massnahmen und Investitionen streben wir danach, unseren ökologischen Fussabdruck kontinuierlich zu reduzieren und einen langfristigen Mehrwert für unsere Kunden und die Umwelt zu schaffen. Im Folgenden präsentieren wir unsere Nachhaltigkeitsstrategie, die den Grundstein für eine erfolgreiche Zukunft legt.

Unsere Nachhaltigkeitsstrategie

1. Sorgsamer Umgang mit Ressourcen

- Durch unser technisches Know-how minimieren wir den Materialverbrauch und optimieren Werkzeugkonzepte sowie Spritzguss- und Pressverfahren.
- Wir streben danach, Abfälle in unserem Produktionsprozess zu minimieren, indem wir Abfallvermeidungsstrategien implementieren und Abfallströme effizient managen.
- Wir legen Wert auf hohe Werkstoffkompetenz und setzen auf die Verwendung von Rezyklaten und biologischen Materialien, um nachhaltige Spritzgussteile mit langer Lebensdauer zu produzieren.
- Mit unserer Expertise in der Konstruktion und Bauteilauslegung erhöhen wir zudem die Lebens- und Nutzungsdauer Ihrer Anwendung und reduzieren die Notwendigkeit, alte Produkte zu ersetzen und zu entsorgen

2. Energieeffizienz und umweltschonende Produktion

- Wir investieren in energieeffiziente Technologien. Neben neuester Technik bei Temperierung und Prozesssteuerung sowie effizienter Kühl- und Trocknungsanlagen, setzen wir konsequent auf moderne elektrische Spritzgussmaschinen. Damit senken wir den Energieverbrauch und unseren CO²-Fussabdruck kontinuierlich, was zusätzlich unsere Umweltbilanz verbessert.
- Ebenso wird das Beleuchtungskonzept in allen Gebäuden über mehrere Jahre kontinuierlich auf LED umgestellt, was zu spürbaren Stromeinsparungen führt.

3. Kreislaufwirtschaft

- Wir fördern Umweltbewusstsein bei allen Mitarbeitern und setzen auf Abfallvermeidung und -reduzierung durch sorgfältiges Sammeln und Recycling von Angüssen, Angusskanälen und Anfahrausschüssen. Diese werden in der eigenen Aufbereitungsanlage zerkleinert und gemahlen und je nach Anwendung wieder verarbeitet. Der Rest wird nach Polymer sortiert von einem Kunststoffaufbereiter abgeholt und fließt so wieder dem Kreislauf zu.

4. Nutzung nachhaltiger Stromquellen und Zertifizierung

- Wir streben die Nutzung nachhaltiger Stromquellen an. Unsere Photovoltaik-Anlage befindet sich in der Realisierungsphase und geht zeitnah ans Netz. Damit wird in Zukunft ein massgeblicher Teil unseres Strombedarfs durch eigene erneuerbare Energie abgedeckt.
- Konsequentes Sortentrennen und Recycling sowie die Zertifizierung nach dem Umweltmanagementsystem ISO 14001 sind weitere Schritte auf unserem Weg zu einer nachhaltigen Produktion.

Durch die konsequente Umsetzung dieser Nachhaltigkeitsstrategie tragen wir nicht nur zur Schonung der Umwelt bei, sondern stärken auch unsere Wettbewerbsfähigkeit und schaffen Mehrwert für unsere Kunden und die Gesellschaft als Ganzes.