

## Information für unsere Geschäftspartner

### Türmerleim Emissions-Reduktionsziele von der „Science Based Targets initiative“ bestätigt

Türmerleim möchte seinen Beitrag leisten, die globale Erderwärmung auf 1,5°C gemäß Pariser Klimaschutzabkommen zu begrenzen und hat sich daher der SBTi angeschlossen. Die unabhängige Science Based Targets initiative (SBTi) hat die Klimaschutzziele der Türmerleim GmbH überprüft und bestätigt.



SCIENCE  
BASED  
TARGETS

DRIVING AMBITIOUS CORPORATE CLIMATE ACTION

#### Was ist die Science Based Targets initiative (SBTi)?

Die Science Based Target initiative (SBTi) ist eine gemeinsame Initiative des Carbon Disclosure Projects (CDP), dem World Resources Institute (WRI), dem United Nations Global Compact und dem World Wide Fund For Nature (WWF). Bisher haben sich fast 5.000 Unternehmen dieser Initiative angeschlossen, davon 2116 mit einem Near-Term Target von 1,5 °C wie Türmerleim.

#### Unser CO<sub>2</sub>-Fußabdruck

Unser CO<sub>2</sub>-Fußabdruck umfasst die Gesamtheit unserer „Greenhouse gas“ Emissionen (GHG), welche direkt oder indirekt durch die Geschäftstätigkeiten unseres Unternehmens auftreten. Diese können wir folgt herunter gebrochen werden:

- **Scope 1 Emissionen** (direkte Emissionen): Emissionen, welche unmittelbar im Unternehmen entstehen. Dies umfasst u.a. das Verbrennen fossiler Energieträger wie Gas und Öl für Dampferzeugung, die Heizung der Gebäude, sowie beim Betreiben der Fahrzeugflotte.
- **Scope 2 Emissionen** (indirekte Emissionen): Emissionen, welche durch die Erzeugung von Energien entstehen, welche unser Unternehmen extern einkauft. Dies ist im Regelfall elektrische Energie.
- **Scope 3 Emissionen** (andere indirekte Emissionen): Alle weiteren Emissionen welche in der Wertschöpfungskette, vorgelagert und nachgelagert, entstehen. Dies umfasst u.a. den Anbau und die Verarbeitung der Rohstoffe für unsere Produkte, den Transport und die Verpackung als auch die Verarbeitung unserer Produkte beim Endkunden.

Die Berechnung unserer unternehmensweiten GHG-Emissionen erfolgt nach gängigen Berichtsstandards wie das Greenhouse Gas Protocol und CDP.

## **Unser Reduktionsziel**

Türmerleim verpflichtet sich, die GHG-Emissionen des Scope 1 und Scope 2 bis 2030 um 42% zu senken – basierend auf 2021 als Basisjahr.

<https://sciencebasedtargets.org/companies-taking-action>

Des Weiteren streben wir an, unsere Scope 3 Emissionen zu ermitteln und zu reduzieren.

Die Erreichung unserer Emissionsziele soll durch verschiedene Ansätze erreicht werden, u.a.:

- Effizienzsteigerungen bei der Herstellung energieintensiver Produkte
- Entwicklung von Produkten mit geringeren GHG-Emissionen, welche vom Markt gut angenommen werden.
- Optimierte Planung und Zusammenfassung der Produktionsschritte, so dass der Warenverkehr zwischen den Standorten verringert wird.
- Stufenweise Transformation unseres Firmen-Fuhrparks zu Plug-In-Hybrid oder rein elektrischen Fahrzeugen.

Wir möchten alle unsere Geschäftspartner dazu motivieren, sich dieser Initiative anzuschließen und gemeinsam die Ziele des Pariser Klimaschutzabkommens zu erreichen.

Die Geschäftsführung  
07.06.2023