Unser Ziel: Ihnen die nachhaltigsten Aluminiumprodukte Europas zu liefern

Unsere Roadmap auf dem Weg dorthin

apt-alu-products.com

apt®
ALU PRODUCT TECHNOLOGY

Unser Commitment

apt Agenda 2044
Orientierung am EU Green Deal 2050 und an den Zielen der UN-Agenda 2030

apt Klimastrategie
Nachhaltigkeits-Roadmap in enger Zusammenarbeit mit Partnern und Lieferanten

Transparenz
Regelmäßige Veröffentlichung der Nachhaltigkeitsaktivitäten

Engagement
Mitgliedschaft bei:
- Aluminium Stewardship Initiative (ASI)
- Ecovadis
- Circular Valley
- European Aluminium
- Aluminium Deutschland

CO_2-Emissionen

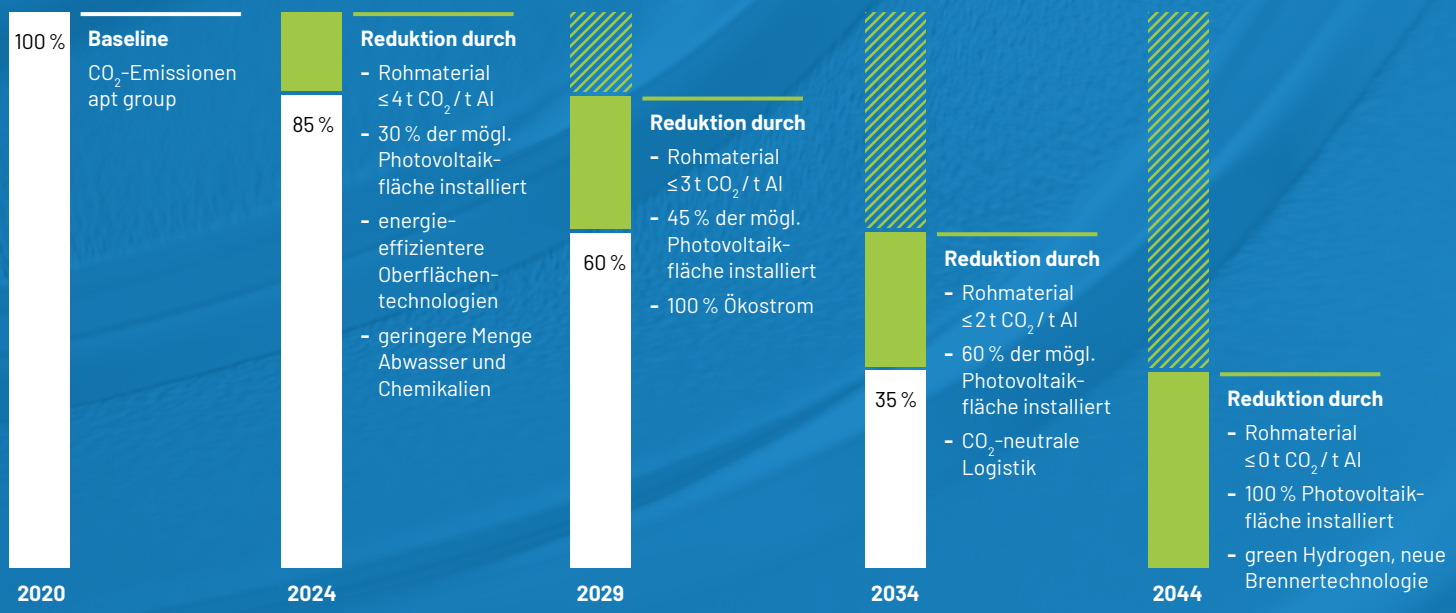
Scope 1: 4 %
Direkte CO_2-Emissionen aus Verbrennungsprozessen

Scope 2: 2 %
Ind. CO_2-Emissionen aus gekauftem Strom

Scope 3: 94 %
Ind. CO_2-Emissionen aus der vorgelagerten Wertschöpfungskette

apt Nachhaltigkeits-Roadmap

Unser Ziel ist es, bis 2044 klimaneutral zu werden.



Baseline
CO_2-Emissionen apt group

Reduktion durch
- Rohmaterial ≤ 4 t CO_2 / t Al
- 30 % der mögl. Photovoltaikfläche installiert
- energieeffizientere Oberflächentechnologien
- geringere Menge Abwasser und Chemikalien

Reduktion durch
- Rohmaterial ≤ 3 t CO_2 / t Al
- 45 % der mögl. Photovoltaikfläche installiert
- 100 % Ökostrom

Reduktion durch
- Rohmaterial ≤ 2 t CO_2 / t Al
- 60 % der mögl. Photovoltaikfläche installiert
- CO_2-neutrale Logistik

Reduktion durch
- Rohmaterial ≤ 0 t CO_2 / t Al
- 100 % Photovoltaikfläche installiert
- green Hydrogen, neue Brennertechnologie

Zahlen und Fakten

20 % der jährlichen Investitionen fließen in Nachhaltigkeit.

Umsatz der Gruppe 269,8 Mio. € (2021) **380 Mio. € (2022)**	Mitarbeitende an 4 Standorten in Europa **≈ 1.000**	Produktionskapazität für Aluminiumprofile pro Jahr **80.000 t**	Produktionskapazität für mechanische Bearbeitung pro Jahr **20.000 t**
Oberflächenbehandlung: Pulverbeschichtung und Eloxal **7 Mio. m^2**	Einsatz recycelten Rohmaterials **ca. 30 %**	Wasserverbrauch pro Tag **2.187 m^3**	Stromverbrauch pro Tag **192,6 MWh**

Stand: 12/2023