



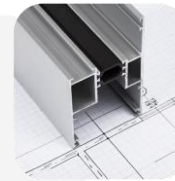
AFC[®]
ALU FUTURE COMPONENTS



**NACHHALTIGE
ALU-LÖSUNGEN
VON AFC**

AFC SUSTAINABILITY

UNSERE 5 SÄULEN



1. AFC ist  **Klimaneutral** Unternehmen seit 2021
ClimatePartner.com/16126-2103-1001

2. Nachhaltiges Produkt-Engineering

3. Low Carbon Material:  und 

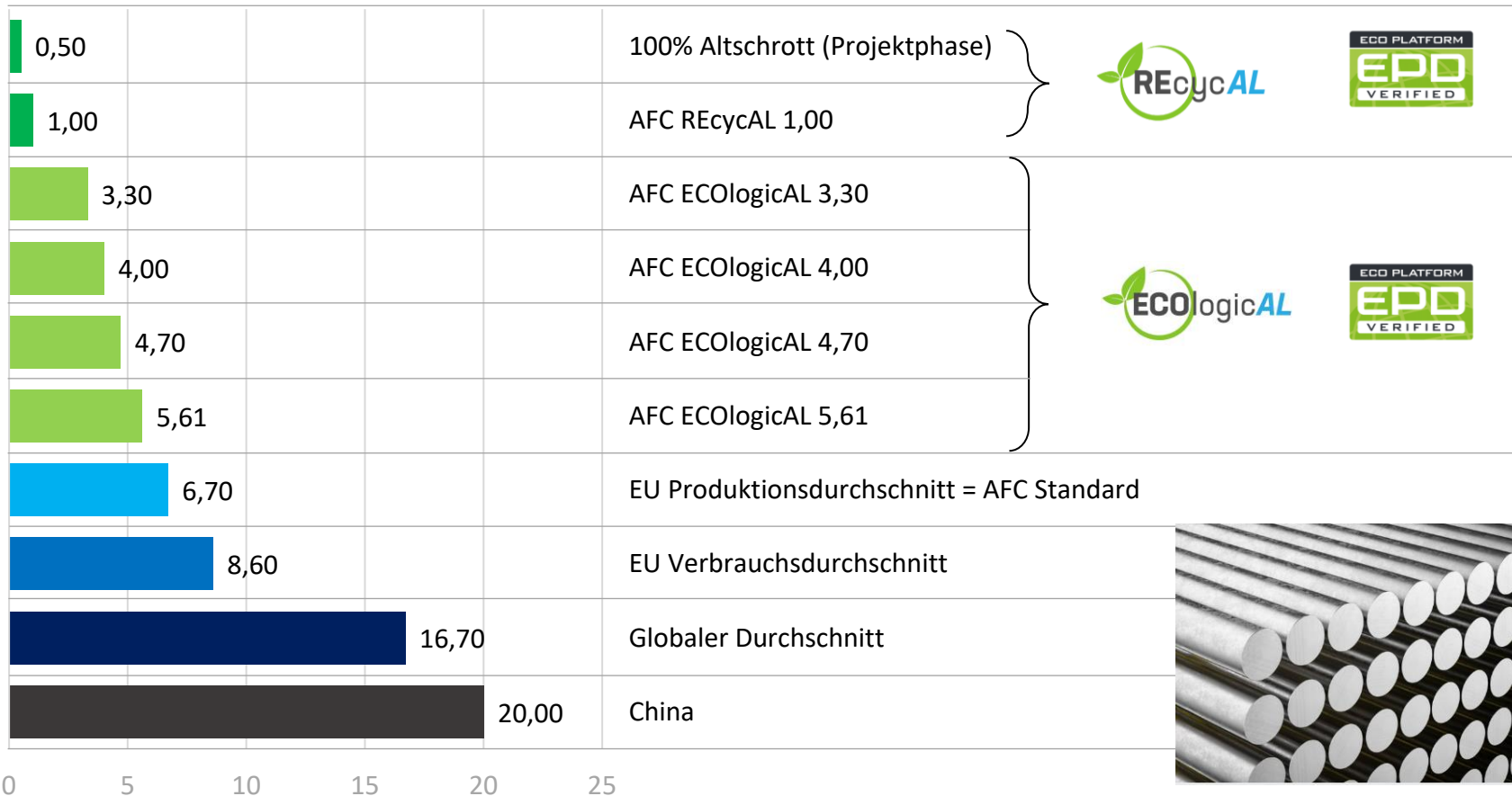
4. Unterstützung 8 SDG's



5. CO2 ROAD MAP 2050 mit Produktionspartnern






ÜBERSICHT: LOW CARBON ALUMINIUM



AFC

LOW CARBON ANGEBOT



Pos.	Legierung	Materialmix	kg CO2 / kg AL	EPD	Verfügbarkeit	Preis
1	 ALU FUTURE COMPONENTS	34% Pre-Consumer Scrap 2% Post-Consumer Scrap 64% Primär Alu	4,7	✓	✓	✓
2	Hydro - Low Carbon	100% Primär Alu	4,0	✓	✓	?
3	 ALU FUTURE COMPONENTS	60% Pre-Consumer Scrap 5% Post-Consumer Scrap 35% Primär Alu	3,3	✓	✓	✓
4	Hydro 75R	75% Post-Consumer Scrap	1,9	✓	?	?
5	 ALU FUTURE COMPONENTS	85% Post-Consumer Scrap	1,0	✓	✓	✓

SUSTAINABLE PRODUCT ENGINEERING

1. Konstruktionsunterstützung (easy demontierbar)

2. Minimierung Materialeinsatz (Wandstärke vor Pressleistung)

3. Nachhaltige Legierungen:  und 

4. Reduktion Verpackungsmaterial (Mehrweg-Gestelle)

5. Optimale Logistik (volle LKW, Truck & Trail)

6. Unterstützung Schrott-Sammlung (Recycling)



VOLLE TRANSPARENZ ZERTIFIZIERUNGEN





**BEI FRAGEN
STEHEN WIR GERNE
ZUR VERFÜGUNG!**

Ing. Maximilian Sterkl, BSc

maximilian.sterkl@alu-future.com

+43 2742 73093-10

+43 664 1710 486

alu-future.com

