

**ALWO** – more than aluminium



# LOOK INSIDE

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| ALWO_ _ _ _ _                   | <u>2</u>  |
| European Sales Office _ _ _ _ _ | <u>2</u>  |
| Haomei _ _ _ _ _                | <u>5</u>  |
| JingMei_ _ _ _ _                | <u>7</u>  |
| Conch _ _ _ _ _                 | <u>9</u>  |
| Hindalco_ _ _ _ _               | <u>10</u> |
| Übersicht Produkte_ _ _ _ _     | <u>11</u> |
| Profile_ _ _ _ _                | <u>13</u> |
| FRP _ _ _ _ _                   | <u>15</u> |
| Platten_ _ _ _ _                | <u>16</u> |
| Logistik _ _ _ _ _              | <u>17</u> |
| Kontakt _ _ _ _ _               | <u>19</u> |

ALWO GmbH  
Kirchweg 1  
9311 Kraig

office@alwo.at  
+4 676 625 7150



+43 676 625 7150



office@alwo.at

# ALWO

more than aluminium

---



## Über ALWO

Wir sind ein Unternehmen, das seit vielen Jahren auf dem Gebiet der Aluminium-Halbzeuge tätig ist. Nach über 15 Jahren Erfahrung im Bereich Strangpressprofile und mehr als 7 Jahren im Bereich von Flat Roll Produkte (FRP) bieten wir unseren Kunden die Möglichkeit, Halb- und Fertigprodukte, auch inklusive mechanischer Bearbeitung zu sourcen.

ALWO GmbH wurde im Mai 2007 gegründet und hält auch noch heute – in einer Zeit, in welcher die Rohstoffmärkte eine echte Revolution erleben – die perfekte Lösung bereit.

In Kooperation mit den Branchen VIC SRL (Haomei, JingMei, Conch) und Sodemi (Hindalco) bildet die ALWO die Verkaufsorganisation für:

- Haomei / JingMei Aluminium Group
- Conch Building Materials und
- Hindalco Flat Rolled Production DEvision

Mit einem professionellen Team bietet ALWO die perfekte Lösung für Ihre Anliegen. Wir sind ständig am neuesten Stand der Technik, um unseren Kunden ein auf dem Weltmarkt konkurrenzfähiges Produkt anzubieten.

## Kontakt

### Adresse

---

Kirchweg 1,  
9311 Kraig / St.Veit/Glan  
Austria

### Contact

---

P : +43 676 625 7150  
E : [office@alwo.at](mailto:office@alwo.at)  
W : [www.alwo.at](http://www.alwo.at)



# Langjährige Erfahrung

Langjährige Erfahrung im Aluminiumbereich und Fachwissen in strategischer Beratung zählen zu unseren Stärken. Durch das breit gefächerte Portfolio sind wir in der Lage, jegliche Bedürfniss und Anforderungen unserer Kunden und Partner zu erfüllen.

Egal ob Strangpressprofile, FRPs, Platten oder auch die Umsetzung der notwendigen Logistik. ALWO hat es sich zum Ziel gesetzt den Kunden Produkte zu bieten, welche sich auf dem europäischen Markt in Bezug auf Qualität und Wettbewerbsfähigkeit auszeichnen.

Insbesondere im deutssprachigen Raum sowie Skandinavien, hat ALWO es sich zum Ziel gesetzt, Kunden ein Produkt zu bieten welches sich auf dem europäischen Markt in Bezug auf Qualität und Wettbewerbsfähigkeit auszeichnet.

In Kooperation mit den Branchoffices VIS Srl und Sodemi Srl organisieren wir Verkauf, technischen Support sowie Logistik für:

- Haomei
- JingMei
- Conch
- Hindalco



Haomei



JingMei



Conch



Hindalco

# ALWO

## ALS EUROPEAN SALES OFFICE

Insbesondere im deutschsprachigen Raum sowie Skandinavien, hat ALWO es sich zum Ziel gesetzt, Kunden ein Produkt zu bieten welches sich auf dem Europäischen Markt in Bezug auf Qualität und Wettbewerbsfähigkeit auszeichnet.

---

In Kooperation mit den Branchoffices VIC Srl und Sodemi Srl organisieren wir Verkauf, technischer Support sowie Logistik für:

- Haomei
- JingMei
- Conch
- Hindalco

Durch die Kooperation mit den Branchoffices können wir somit auf ein professionelles Team zurückgreifen.

**VIC Srl:** VIC ist ein Industrieberatungsunternehmen mit fünfundzwanzigjähriger Erfahrung im Bereich der Aluminium-Strangpressprofile, das gegründet wurde, um europäischen Kunden eine qualitativ hochwertige Produktionsalternative zu wettbewerbsfähigen Preisen zu bieten.

**Sodemi Srl:** Nach der Gründung im Jahr 1984 und nach 25 Jahren Vertretung und Vertrieb im Bereich der flexiblen Oberflächenschleifmittel eröffnet SODEMI mit der Einführung der zweiten Generation neue Szenarien und Möglichkeiten, indem es auf den internationalen Märkten nach Möglichkeiten zur Erweiterung seiner Produktpalette sucht.

Die **Kooperation** mit VIC Srl und Sodemi versetzt ALWO in die Lage den Verkauf, den technischen Support sowie die Logistik für vier qualitativ hochwertige Produzenten abzuwickeln.

ALWO bietet von

- standardisierte Profilen
- Maschinenbau- und Zeichnungsprofilen
- Bleche (FRP)
- Coils (FRP)
- Medium Thick Aluminiumplatten bis hin zu
- Ultra Wide Aluminiumplatten

Mehr Informationen zu allen Produkten finden Sie unter: [www.alwo.at](http://www.alwo.at)

# Haomei

Haomei ist ein großer chinesischer Hersteller von Aluminiumprofilen, der professionelle Forschung und Entwicklung, Produktion und Vertrieb integriert.



Mehr Infos unter: [www.alwo.at/haomei](http://www.alwo.at/haomei)

---

## NAME:

Haomei

## LOCATION:

Taiji industrial city, Qingyuan, China

Haomei ist in der Lage, kontinuierlich 24 Stunden am Tag und 365 Tage im Jahr zu produzieren.

Das HAOMEI-Werk welches 2005 eröffnet wurde, umfasst eine Bolzen-Fertigung mit 8 Anlagen, die insbesondere die Legierungen

- 6060,
- 6061,
- 6061A,
- 6063,
- 6082,
- 6005,
- 6005A

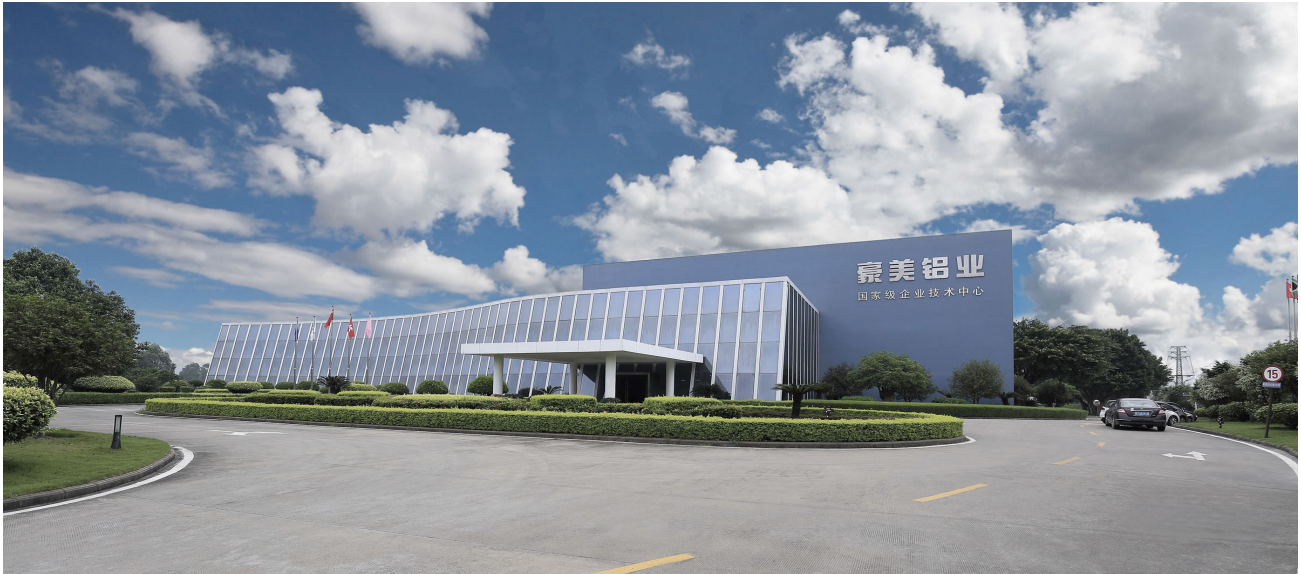
fertigen. Heute umfasst das Werk eine Gesamtfläche von etwa 1.000.000 m<sup>2</sup>, von denen etwa 550.000 m<sup>2</sup> überdacht sind.

Die Produktion ist hochautomatisiert und die wesentlichen Bereiche sind computergesteuert. Modernste Technologien und Produktionssysteme aus Japan, Taiwan, den Vereinigten Staaten sowie Europa garantieren höchste Qualität.



HAOMEI deckt den gesamten Produktionsprozess von stranggepresstem Aluminium ab.

HAOMEI™



Durch die Zusammenarbeit zwischen ALWO und Haomei kann der wachsende Bedarf der verschiedenen Sektoren, die stranggepresstes Aluminium verwenden, problemlos gedeckt werden. Somit ist eine problemlose Belieferung des europäischen Marktes für Strangpressprofile gewährleistet werden. Neben dem umfangreichen Erzeugungsprogramm wird zusätzlich ein qualitativ hochwertiges – in Europa einzigartiges – Service im Bereich Beratung und Logistik angeboten.

Unsere Partnerschaft basiert auf einer perfekten Kombination aus westlicher Technologie, europäischem Management und östlicher Philosophie.

Bolzenfertigung: 4 Anlagen zur Bolzenfertigung mit vertikaler "Hot Spot"-Technik, 4 horizontale Homogenisierungsöfen

Werkzeugbau: Ein eigener Werkzeugbau auf einer Fläche von > 20.000m<sup>2</sup>

Profil-Extrusion über 40 aktive Pressen mit bis zu 4.000 Tonnen

Eloxieren die Eloxalbehandlung erfolgt auf 7 Linien der neuesten Generation.

Pulverbeschichtung 7 Linien für Epoxid- und/oder Polyeserlackierung (5 vertikal, 2 horizontal)

mechanische Bearbeitung von kappen, stanzen, bohren bis hin zur CNC-Bearbeitung



Jährliche Kapazität von mehr als 150.000 Tonnen.



4 Eloxalanlagen mit einer Länge von bis zu 12 Metern.



7 Anlagen zur Pulverbeschichtung mit einer Länge von bis zu 7 Metern.

# Jing Mei

JingMei ist spezialisiert auf die Produktion von Aluminiumstangen im Bereich Hard-Alloys. Das Aluminium Strangpresswerk umfasst eine Fläche von 2.000.000 m².

NAME:

JingMei

LOCATION:

Yuantan Town, Qu-  
ingcheng District, China

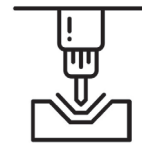
Durch die Partnerschaft mit JingMei kann dank der zur Verfügung stehenden uneingeschränkten Kapazität sowie dem großen Produktportfolio von Aluminium Strangpressprodukten im Bereich Hard Alloy, die Nachfrage unserer Kunden problemlos gedeckt werden.



Jährliche Kapazität von  
> 200.000 Tonnen.



Pressstangen 20-320 mm Ø  
Gezogene Stangen 10-70 mm Ø



Kappen, Stanzen, Bohren,  
CNC-Fertigung, Schweißroboter



Mehr Infos unter: [www.alwo.at/jingmei](http://www.alwo.at/jingmei)



Jingmei ist eine Produktionsstätte für Spezialprofile aus Aluminiumlegierungen.

JINGMEI  
精美特材



Eine Produktionsstätte für Aluminiumprodukte in verschiedensten Legierungen, die Forschung und Entwicklung, Produktion, Verarbeitung und Vertrieb vereint. Das Unternehmen konzentriert sich auf die Herstellung und Verarbeitung von hochwertigen, veredelten und hochmodernen industriellen Aluminiumprodukten.

Eine komplette Fertigungskette von industriellen Aluminiumprofilen von der Wärmebehandlung, der Oberflächenbehandlung bis hin zur Tiefenbearbeitung.

Auf modernsten Anlagen werden Bolzen aus Aluminiumlegierungen wie

- 6026,
- 6026LF,
- 6082,
- 2007,
- 2075,
- 2011,
- 2017A,
- 2024,
- 2033LF,
- 7020,
- 7003,
- 7005,
- 7046,
- 7075

produziert.

Ausgestattet mit Ultraschallkontrollen sind wir in der Lage, jeden einzelnen Bolzen zu analysieren, um die vom z.B. Automobilmarkt geforderten ausgezeichneten Qualitätsstandards einzuhalten.

JingMei verfügt über direkte und indirekte Pressen, die Stangen und Rohren mit einem Durchmesser von bis zu 320 mm und Längen von 3.000 / 4.000 / 5.000 / 6.000 mm herstellen.

# Conch

Conch wurde 1995 gegründet und befindet sich in der thailändisch-chinesischen Industriezone Rayong.

---

## NAME:

Conch

## LOCATION:

Industriezone Rayong  
Thailand



Conch Building Materials wurde 1995 gegründet und ist ein führendes Unternehmen in der chinesischen Kunststoff-Stahl-Profilindustrie. Die thailändische Produktion befindet sich in der Industriezone Rayong.

Seit 2020 besteht die Partnerschaft zwischen Conch Building Materials Thailand und ALWO GmbH.

Conch wurde im Jahr 2000 am Shenzhen Main Board notiert und besitzt zwölf inländische und zwei ausländische Produktionsstandorte in Thailand und Myanmar. Mit einer jährlichen Kapazität von 760.000 Tonnen Kunststoff- und 130.000 Tonnen Aluminiumprofilen gehört Conch zu den Leadern der Welt.

Conch Thailand verfügt über eine eigene Bolzenfertigung, sowie aktuell 7 Presslinien, eine Eloxalanlage und eine horizontale Pulverbeschichtung.

### Bolzenfertigung

Conch verfügt über eine eigene inhouse Bolzenfertigung.

### Pressen

7 Presslinien von 0,8 Tonnen bis hin zu 2,2 Tonnen.

### Pulverbeschichtung

Eine horizontale Pulverbeschichtung mit Pulver-Aufbereitung.

### Eloxal

1 Eloxallinie von bis zu 8 Metern.

### Labor

Ein betriebseigenes Labor für chem. & mech. Analysen.

### Mechanische Bearbeitung

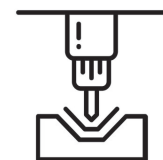
Kappen, Stanzen, Bohren und CNC-Applikationen.



Jährliche Kapazität von mehr als 40.000 Tonnen.



1 Eloxal-Linie mit bis zu 8 Metern  
1 horizontale Pulverbeschichtungsanlage



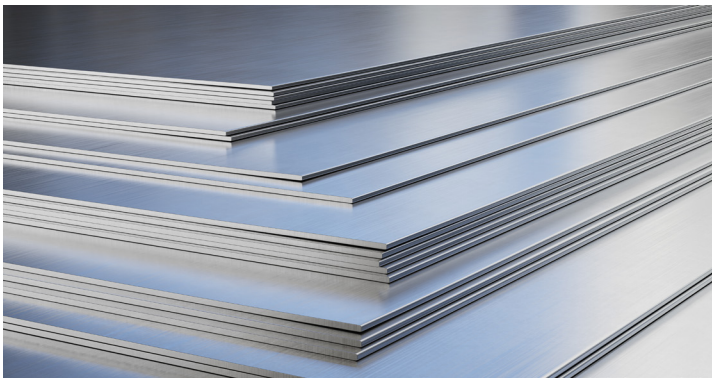
Kappen, Stanzen, Bohren,  
CNC-Fertigung

---

Mehr Infos unter: [www.alwo.at/conch](http://www.alwo.at/conch)

# Hindalco

Die Partnerschaft zwischen Hindalco Building Materials und ALWO GmbH besteht seit 2015 und fokussiert sich zu 100% auf Aluminium-Bleche



Neben Primäraluminium sowie verschiedene Endprodukte aus dem Bereich Flat Rolled Products zählen zum Kernprogramm von Hindalco.

Die wesentlichen Aluminium-FRP-Anlagen von Hindalco befindet sich in

- Hirakud (Orissa)
- Renukoot (Nähe Varanasi, Uttar Pradesh)
- Belur (Kolkata, West Bangal)
- Taloja (Nähe Mumbai)
- Mauda (Nagpur, Maharashtra)



Mehr Infos unter: [www.alwo.at/hindalco](http://www.alwo.at/hindalco)

---

## **NAME:**

Hindalco

## **LOCATION:**

Renukoot, östlicher Rand von Uttar Pradesh, Indien

Hindalco ist einer der größten integrierten Primäraluminiumhersteller in Asien.

Mit den 100%igen Töchtern Novelis/Aleris ist Hindalco Weltmarktführer im Bereich FRP (Flat Rolled Product).

Hindalco ist in ganz Indien vertreten und deckt das gesamte Spektrum der Geschäftstätigkeit – Bauxitabbau, Aluminiumoxidraffination und Aluminiumverhüttung bis hin zu den nachgelagerten Bereichen wie Walzen, Strangpressen und Recycling – ab.

Damit nimmt Hindalco eine führende Position bei Aluminium und nachgelagerten Mehrwertprodukten in Indien ein. Die Anlagen befinden sich in Regionen mit niedrigen Kosten, verfügbaren Arbeitskräften, Nachfragemärkten sowie in der Nähe von Rohstoffquellen.



# PRODUKTE

## Profile

### Standardprofile

Auf der Suche nach standardisierten Profilen?

ALWO hat die perfekte Lösung für ihr Anliegen in Soft & Hard Alloys.

### Zeichnungsprofile

Wir arbeiten mit unseren Kunden zusammen, um maßgeschneiderte und hochmoderne Produkte für Sie zu entwickeln.

### Legierungen

Legierungen mit hohem metallurgischen Gehalt: um ein Metall zu schaffen, das den Anforderungen aller Industriezweige entspricht.

### Profilbearbeitung

Mechanische Bearbeitung wie Kappen, Stanzen, Bohren, Trowalisieren, Schweißen, CNC etc.

## FRP

### Coils

Auf der Suche nach standardisierten Profilen? Alwo hat die perfekte Lösung für Ihre Anliegen in Soft & Hard Alloys.

### Bleche

Wir arbeiten mit unseren Kunden zusammen, um maßgeschneiderte und hochmoderne Produkte für Sie zu entwickeln.

## Platten

### Medium Thick

Mittelstarke Aluminiumplatten sind in den Legierungen 1xxx, 3xxx, 5xxx und 6xxx verfügbar.

### Ultra Wide

Alwo bietet zudem auch ultrabreite Aluminiumplatten mit einer Breite von mehr als 1500 mm an.



# Profile

## Aluminium Standardprofile

Ihre standardisierten Aluminiumprofile von ALWO.

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| Flat bar   | 900 - 700 mm <sup>2</sup>            |
| Round bar  | 20 - 300 mm                          |
| Square bar | 900 - 30 - 265 mm                    |
| Drawn      | round 10 - 70 mm                     |
| Pipes      | 180/200 TH 15/20<br>250/300 TH 19/30 |

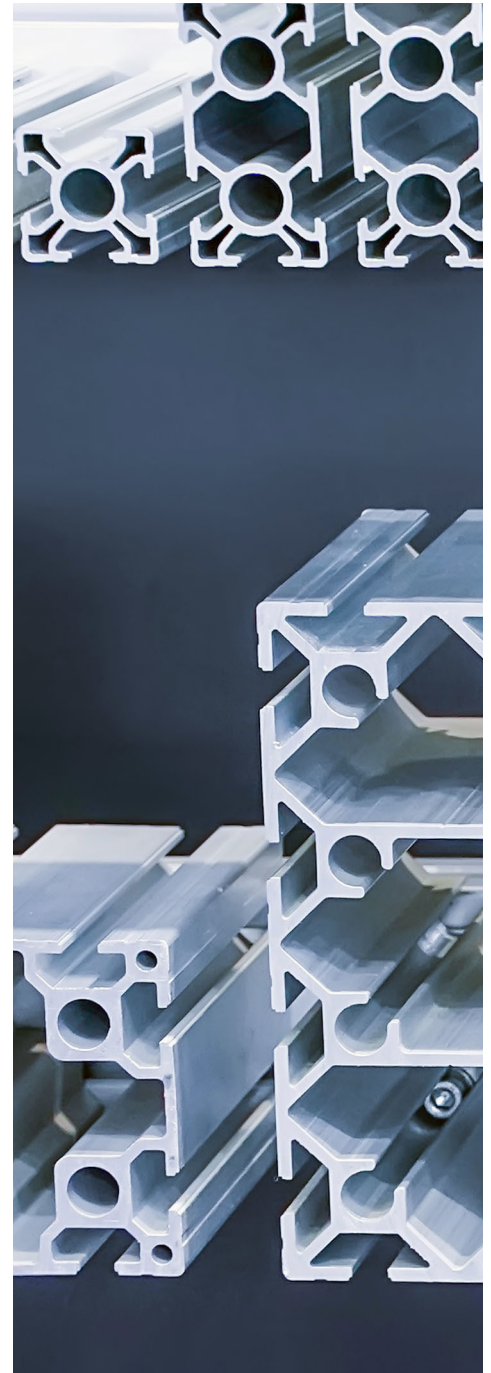
## Aluminium Zeichnungsprofile

Ihre individuellen Zeichnungsprofile von ALWO für:  
Solarindustrie, Luftverteilung, Bau und Kondtruktion, Produktion von  
Moskitonetzen, Automobilindustrie, Ventile und vieles mehr.

|            |            |
|------------|------------|
| MB-Profil  | Download*  |
| Kühlprofil | Download** |

\* Auswahl unserer standardisierten Maschinenbauprofile

\*\* Auswahl unserer standardisierten Kühlprofile



## Legierungen / Hard Alloys

### Chemische Zusammensetzung

| alloy          | Si        | Fe   | Cu        | Mn        | Mg        | Cr   | Zn   | Ti   | Bi        | Pb        | others |       |
|----------------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|------|------|------|-----------|-----------|--------|-------|
|                |           |      |           |           |           |      |      |      |           |           | each   | total |
| 2011           | 0,40      | 0,70 | 5.0~6.0   | -         | -         | -    | 0,30 | -    | 0,20~0.40 | 0,20~0.40 | 0,05   | 0,15  |
| 2007           | 0,80      | 0,80 | 3.3~4.6   | 0.5~1.0   | 0.4~1.8   | 0,10 | 0,80 | 0,20 | 0,15      | 0,8~1.5   | 0,05   | 0,15  |
| 6026 lead free | 0.60~1.40 | 0,70 | 0.20~0.50 | 0.20~1.0  | 0.60~1.2  | 0,30 | 0,30 | 0,20 | 0,50~1.5  | 0,4       | 0,05   | 0,15  |
| 2033 lead free | 0.10~1.20 | 0,70 | 2.20~2.70 | 0.40~1.0  | 0.20~0.60 | 0,15 | 0,50 | 0,10 | 0,05~0.80 | 0,1       | 0,05   | 0,15  |
| 2007 lead free | 0,80      | 0,80 | 3.3~4.6   | 0.5~1.0   | 0.4~1.8   | 0,10 | 0,80 | 0,20 | 0,05~0.60 | 0,1       | 0,05   | 0,15  |
| 6026 lead free | 0.60~1.40 | 0,70 | 0.20~0.50 | 0.20~1.0  | 0.60~1.2  | 0,30 | 0,30 | 0,20 | 0,50~1.5  | 0,1       | 0,05   | 0,15  |
| 6082           | 0.70~1.30 | 0,50 | 0.10      | 0.40~1.00 | 0.60~1.2  | 0,25 | 0,20 | 0,10 | -         | -         | 0,05   | 0,15  |
| 2017           | 0.20~0.80 | 0,70 | 3.5~4.5   | 0.40~1.00 | 0.40~1.00 | 0,10 | 0,25 | 0,10 | -         | -         | 0,05   | 0,15  |

### Mechanische Eigenschaften: gepresste Profile

| alloy      | round bar   | square bar  | flat bar                                | average mechanical property |        |           |    |     |
|------------|-------------|-------------|-----------------------------------------|-----------------------------|--------|-----------|----|-----|
|            |             |             |                                         | temper                      | Rm Mpa | Rp0.2 Mpa | A% | HBW |
| 2011 T6    | 20 - 300 mm | 30 - 265 mm | area900-70000sqm & width/thikness max.4 | T6                          | 310    | 230       | 8  | 100 |
| 2007 T4    | 20 - 300 mm | 30 - 200 mm | area900-40000sqm & width/thikness max.4 | T4                          | 400    | 270       | 8  | 100 |
| 6026 T6    | 20 - 300 mm | 30 - 265 mm | area900-70000sqm & width/thikness max.4 | T6                          | 380    | 310       | 8  | 110 |
| 2033 LF T6 | 20 - 300 mm | 30 - 265 mm | area900-70000sqm & width/thikness max.4 | T6                          | 380    | 320       | 8  | 110 |
| 2007 LF T6 | 20 - 300 mm | 30 - 200 mm | area900-40000sqm & width/thikness max.4 | T4                          | 400    | 270       | 8  | 100 |
| 6026 LF T6 | 20 - 300 mm | 30 - 265 mm | area900-70000sqm & width/thikness max.4 | T6                          | 390    | 350       | 8  | 110 |
| 6082 T6    | 20 - 300 mm | 30 - 265 mm | area900-70000sqm & width/thikness max.4 | T6                          | 310    | 260       | 8  | 100 |
| 2017       | 20 - 300 mm | 30 - 200 mm | area900-40000sqm & width/thikness max.4 | T4                          | 440    | 330       | 8  | 105 |

### Mechanische Eigenschaften: gepresste Profile

| alloy      | round bar  | average mechanical property |        |           |    |     |
|------------|------------|-----------------------------|--------|-----------|----|-----|
|            |            | temper                      | Rm Mpa | Rp0.2 Mpa | A% | HBW |
| 2011 T8    | 20 - 80 mm | T8                          | 370    | 270       | 8  | 110 |
| 2011 T3    | 20 - 80 mm | T3                          | 320    | 270       | 10 | 90  |
| 2007 T3    | 20 - 80 mm | T3                          | 450    | 390       | 10 | 100 |
| 6026 T6    | 20 - 80 mm | T6                          | 390    | 360       | 10 | 100 |
| 6026 T8    | 20 - 80 mm | T6                          | 390    | 360       | 10 | 100 |
| 6026 T9    | 20 - 80 mm | T6                          | 390    | 360       | 10 | 100 |
| 2033 LF T8 | 20 - 80 mm | T8                          | 450    | 370       | 11 | 110 |
| 2007 LF T3 | 20 - 80 mm | T3                          | 450    | 390       | 10 | 100 |
| 6026 LF T6 | 20 - 80 mm | T6                          | 390    | 360       | 10 | 100 |
| 6026 LF T8 | 20 - 80 mm | T6                          | 390    | 360       | 10 | 100 |
| 6026 LF T9 | 20 - 80 mm | T6                          | 390    | 360       | 10 | 100 |
| 6082 T6    | 20 - 80 mm | T6                          | 340    | 300       | 8  | 100 |



# FlatRolledProduct

## Coils

Die Eigenschaften unserer Aluminium Coils im Überblick

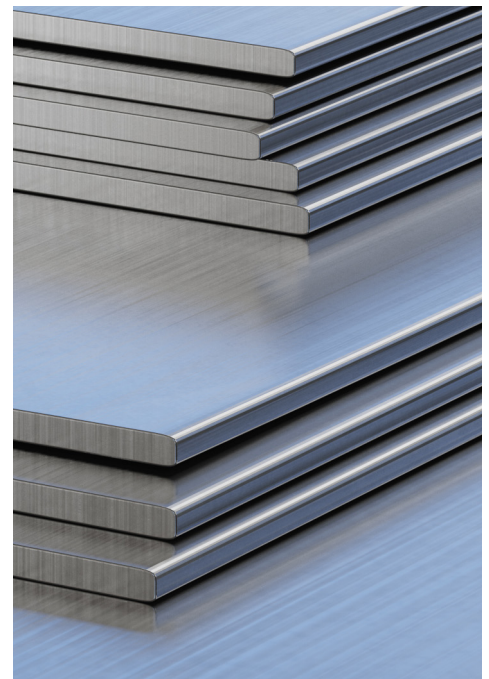
|             |                                                   |
|-------------|---------------------------------------------------|
| Stärke      | 0,2 - 3mm                                         |
| Breite      | bis 1500 mm                                       |
| Qualität    | DC (Direct Casting)                               |
| Legierungen | 1050, 3005, 3203, 3105,<br>5005, 5754, 5049, 8011 |



## Bleche

Die Eigenschaften unserer Aluminium Bleche im Überblick

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| Stärke      | 0,2 - 3mm                  |
| Breite      | 1000, 1250, 1500 (2000) mm |
| Qualität    | DC (Direct Casting)        |
| Legierungen | 1050, 5005, 5754           |



# Platten

## Medium thick Aluminiumplatte

| Legierungen | 1xxx                         | 3xxx       | 5xxx       | 6xxx       |
|-------------|------------------------------|------------|------------|------------|
|             | 1050, 1060                   | 3003, 3004 | 5182, 5754 | 6061, 6063 |
|             | 1070, 1100                   | 3005       | 5052, 5083 | 6082       |
| Härten      | O, H*2, H*4, H18, H111, H112 |            |            |            |
| Strärke     | 03 - 25 mm                   |            |            |            |
| Breite      | 500 - 3.100 mm               |            |            |            |
| Länge       | 500 - 16.000 mm              |            |            |            |

## Ultra Wide Aluminiumplatte

### Ultrabreite Aluminiumplatten

| Legierung | 1050<br>1060<br>1070<br>1100               | 3003<br>3004<br>3005<br>3104<br>3105 | 5052<br>5083<br>5182<br>5754<br>5454<br>5086 | 6061<br>6063<br>6082<br>6005 | 7075<br>7050 | 8011<br>8021<br>8097 |
|-----------|--------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------|--------------|----------------------|
| Qualität  | O, H+2, H*4, H18, H111, H112, T4, T6, T651 |                                      |                                              |                              |              |                      |
| Strärke   | 25 - 100 mm                                |                                      |                                              |                              |              |                      |
| Breite    | 80 - 2.650 mm                              |                                      |                                              |                              |              |                      |
| Länge     | 500 - 16.000 mm                            |                                      |                                              |                              |              |                      |

# Logistik

PERFEKTE TRANSPORTABWICKLUNG IN  
ZUSAMMENARBEIT MIT UNSEREN LANGJÄHRIGEN  
LOGISTIKPARTNERN.

---

## WIE WIR VORGEHEN

Die Logistik spielt eine wesentliche Rolle bei der Bereitstellung ihrer Ware. Schnell und zuverlässig – Alwo kümmert sich um die Abwicklung.

Das Material wird unter strengsten Vorschriften zum Schutz der Oberfläche sorgfältig verpackt und die Wünsche der Kunden werden berücksichtigt. Nach dem Verpacken werden die Pakete mit speziellen Stahlwagen in die Container geladen. Durch die eingesetzten Metall-Trolleys ist ein schnelles Be- und Entladen möglich.

Anschließend werden sie im Inneren des Containers durch hochfeste Gurte gesichert. Verschiffung, Umschlag und Anlieferung wird ebenfalls durch Alwo abgedeckt.

Überblick der logistischen Abwicklung durch ALWO:

- Organisation
- Verpackung
- Beladung
- Verschiffung
- Umschlag
- Anlieferung

## Organisation

Von Rampe bis Rampe:  
Alwo kümmert sich um die Container-Buchung, den Seetransport, den Umschlag im Empfängerhafen als auch um die LKW Zustellung.

## Verpackung

Kundenspezifische Verpackung? Kein Problem. Alwo bietet eine Auswahl an Verpackungsmaterialien wie Strips, Papier, Foliezwischenlage, Kartonverpackung usw.

## Beladung

Auch die kundenspezifische Beladung wird von Alwo organisiert: die Konzeption der Ver- und Entlade-Trollies sowie die Optimierung der Container für 20/40/45 Fuß.

## Verschiffung

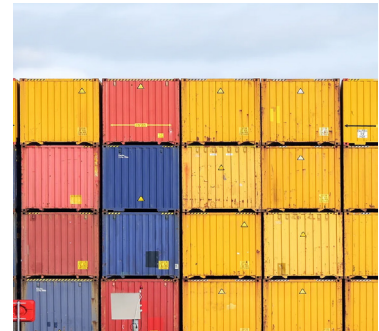
Der Transport zum Verschiffungshafen (FOB), die Beladung und der Seetransport (CIF) wird über Alwo koordiniert.

## Umschlag

Von der Schiffsentladung im Empfängerhafen, über die Container Entladung (Trollies), eine ev. Zwischenladung sowie die LKW - Beladung - organisiert und koordiniert durch ALWO.

## Anlieferung

Die finale Anlieferung an den Kunden beinhaltet den LKW-Transport, die Verzollung und natürlich die Anlieferung zum Kunden.



## Trollies

Unser Special: Container Beladung mittels Rollschlitten

Dank unserer innovativen Methodik der Container-Beladung mittels Trollies ist eine einfache und kostengünstige Be-, Um- und Entladung ohne Beschädigung

sowie ein optimiertes Ladevolumen garantiert. Im europäischen Hafen werden die Trollies (in einem 40/45 Zoll Container befinden sich zwei Stück) aus dem Container gezogen und in als gesamte Einheit (bis zu 12 Tonnen) auf den LKW gehoben. Der zuständige Logistiker berührt so nie die Ware, sondern lediglich den "Einweg-Trolley". Umladebeschädigungen werden durch diesen Vorgang verhindert.

Der entleerte Container verbleibt im Hafen - ein Rücktransport an ein Container-Terminal ist somit nicht notwendig. Die Zustellung der Ware erfolgt mit LKWs. In der Folge wird die Ware beim Kunden nach kundenspezifischen Gegebenheiten durchgeführt.



## KONTAKT



---

ALWO GmbH  
Kirchweg 1  
9311 Kraig

office@alwo.at  
+4 676 625 7150

Ob Fragen zum Portfolio, unseren verfügbaren Legierungen, Anwendungsbereichen oder konkrete Anfragen – wir helfen Ihnen gerne weiter.



+43 676 625 7150



office@alwo.at

# ALWO – more than aluminium

---