



COMPANY PROFILE

PT ALUMINIUM INDUSTRI MANDIRI



2025

Call Center : 0291-5900847

Whatsapp : +62 822-9595-8008

Instagram : aimexaluminium

Website : mandiriabadigroup.com

Jl. Ngabul - Batealit, RT.003/RW.001, Godang,
Mindahan, Kec. Batealit, Kabupaten Jepara,
Jawa Tengah. Kode Pos 59461





TENTANG KAMI

PT Aluminium Industri Mandiri merupakan salah satu anak usaha dari Mandiri Abadi Group yang bergerak dibidang ekstrusi aluminium. PT Aluminium Industri Mandiri berlokasi di Jepara, Jawa Tengah dengan merek dagang AIMEX.



PT Aluminium Industri Mandiri memiliki kapasitas produksi sampai dengan 350 ton per bulan. Dengan sistem produksi satu pintu, memberikan keyakinan kepada PT Aluminium Industri Mandiri untuk memberikan kualitas terbaik pada produk yang diciptakan, ketepatan waktu pengiriman juga menjadi pertimbangan demi memberikan kepuasan pelanggan.



We Build Together





WE BUILD TOGETHER

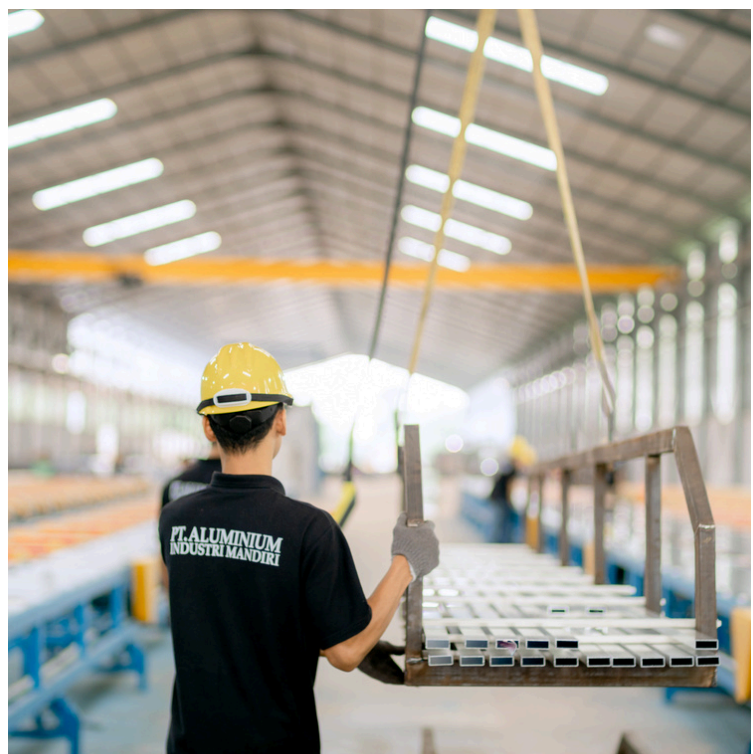


VISI

Menjadi perusahaan penyedia bahan Aluminium Extrusion skala besar nasional dan Internasional.

MISI

- Menerapkan standar terbaik, dari bahan baku, proses dan hasil produksinya.
- Fokus untuk menciptakan perlindungan lingkungan dan tanggung jawab sosial yang berkelanjutan.
- Menciptakan lapangan kerja bagi masyarakat sekitar.
- Memberikan nilai tambah terbaik untuk seluruh pemangku kepentingan.
- Menciptakan tempat kerja yang aman, sehat dan produktif, serta menjalankan budaya keselamatan dan kesehatan kerja.



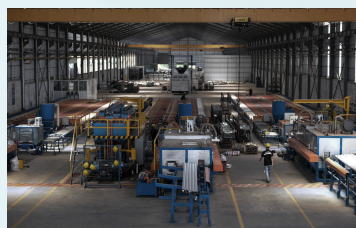
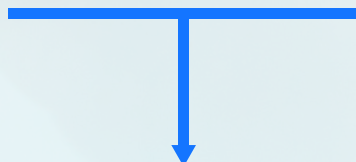
PROSES PRODUKSI



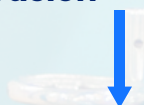
CNC Dies



Billet



Extrusion



Aging



Anodizing



Mill Finished



Powder Coating



Finish Good



We Build Together



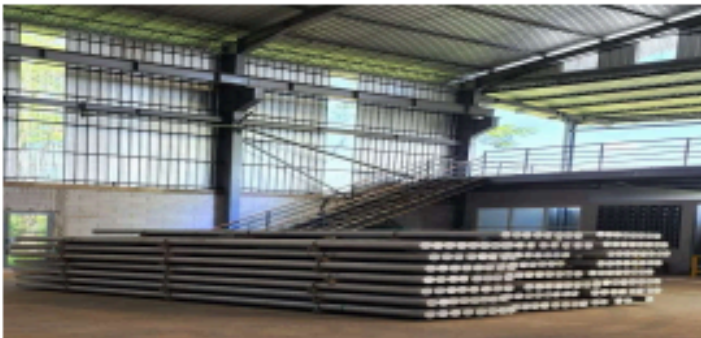
BAHAN BAKU

Alloy 6061

6061 adalah paduan aluminium yang dikeraskan presipitasi, mengandung magnesium dan silikon sebagai elemen unsur paduan utamanya. 6061 ini memiliki sifat mekanik yang baik, menunjukkan kemampuan las yang baik, dan sangat umum diekstrusi.

Alloy 6063

6063 adalah paduan yang paling umum digunakan untuk ekstrusi aluminium. Hal ini memungkinkan untuk dibentuk dengan permukaan yang sangat halus, cocok untuk anodizing, dan juga cocok untuk aplikasi arsitektur, seperti bingkai jendela, kusen pintu, atap, dan bingkai.



STANDARD FINISHING



FINISH WARNA



MILL FINISH

Mill Finish

Hasil alami dari aluminium ekstrusi tanpa adanya proses anodize atau powder coating.

Anodizing

Metode pelapisan elektrolisis menggunakan larutan elektrolit sebagai penghubung antara katoda dan anoda, sehingga permukaannya mengalami reaksi oksidasi dan terbentuk suatu lapisan oksida aluminium pada permukaan benda tersebut, sehingga akan menjadi lapisan pelindung yang sekaligus berfungsi sebagai dekoratif.

Powder Coating

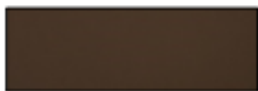
Metode pengecatan menggunakan bahan bubuk khusus untuk pewarnaan pada media logam dan material keras lainnya seperti besi dan aluminium.

Wood Grain

Finishing wood grain pada aluminium adalah teknik pelapisan yang membuat permukaannya menyerupai kayu alami melalui proses powder coating dan sublimasi/transfer printing. Hasilnya menghadirkan tampilan estetik seperti kayu, namun tetap ringan, kuat, tahan karat, dan minim perawatan.



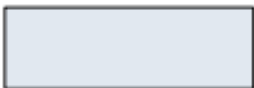
CLEAR ANODIZE



BROWN ANODIZE



BLACK ANODIZE



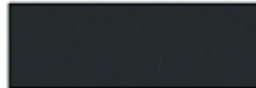
ARTIC WHITE



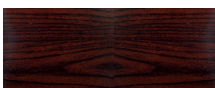
MILKY WHITE



BROWN



BLACK



WOOD GRAIN 1-A



WOOD GRAIN 1-E



WOOD GRAIN 1-B



WOOD GRAIN 1-D



WOOD GRAIN 1-C

PILIHAN WARNA DASAR



PBLM
POWDER COATING
BLACK MATTE



PAW
POWDER COATING
ARCTIC WHITE



PBRG
POWDER COATING
BROWN GLOSSY



PMW
POWDER COATING
MILKY WHITE



BR
BROWN ANODIZE

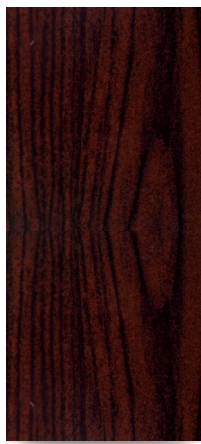


HT
BLACK ANODIZE



CA
CLEAR ANODIZE

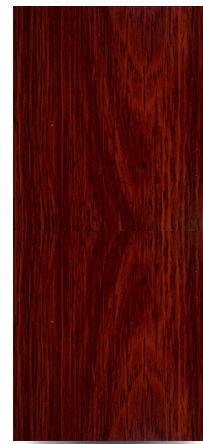
PILIHAN WARNA WOOD GRAIN



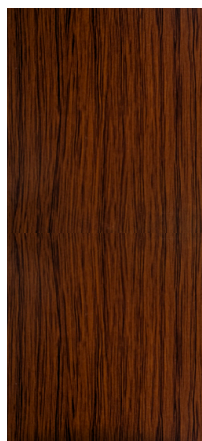
WG1A
WOOD GRAIN
1-A



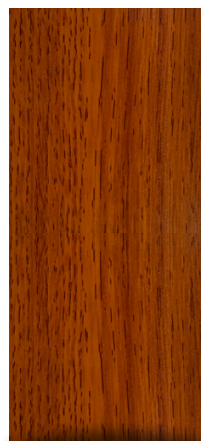
WG1B
WOOD GRAIN
1-B



WG1C
WOOD GRAIN
1-C



WG1D
WOOD GRAIN
1-D



WG1E
WOOD GRAIN
1-E

PEMBUATAN DIES/CETAKAN



Wire Cut



Corrector



CNC Milling



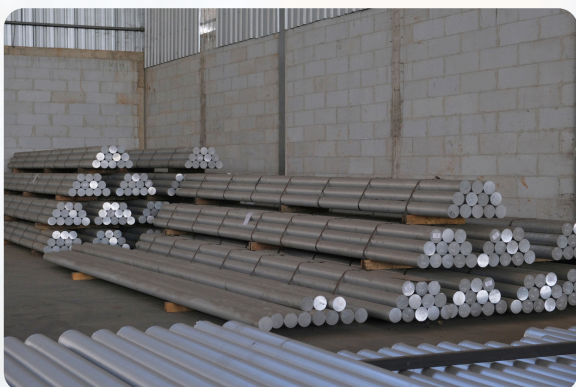
Hardening

PROSES PEMBENTUKAN ALUMINIUM

Ingot & Scrap



Peleburan



Billet



Casting/Pembentukan

PROSES EKSTRUSI



Billet dimasukkan ke dalam mesin oven dengan suhu 540° Celsius dan dipotong terlebih dahulu sebelum diextrusion. Untuk satu potongan billet dapat menghasilkan profil aluminium sepanjang 30 meter.

WE BUILD TOGETHER



We Build Together



AGING/PENUAAN

Proses memanaskan Profil Aluminium menggunakan oven dengan suhu $\pm 200^{\circ}$ Celcius selama waktu tertentu, setelah itu ditiup/didinginkan dengan cepat menggunakan Blower.

"Dalam proses inilah yang akan membedakan Profil Aluminium sesuai dengan tingkat kekerasannya."





AREA FINISHING PRODUK



Mill Finish

Hasil alami dari aluminium ekstrusi tanpa adanya proses anodize atau powder coating.



Anodizing

Metode pelapisan elektrolisis menggunakan larutan elektrolit sebagai penghubung antara katoda dan anoda, sehingga permukaannya mengalami reaksi oksidasi dan terbentuk suatu lapisan oksida aluminium pada permukaan benda tersebut, sehingga akan menjadi lapisan pelindung yang sekaligus berfungsi sebagai dekoratif.



Powder Coating

Metode pengecatan menggunakan bahan bubuk khusus untuk pewarnaan pada media logam dan material keras lainnya seperti besi dan aluminium.



AREA FINISHING PRODUK



Wood Grain

Aluminium dengan finishing serat kayu adalah aluminium yang telah dilapisi agar tampak seperti kayu asli. Umumnya digunakan untuk rangka jendela, pintu, pagar, pelapis dinding, dan furnitur, memberikan tampilan kayu alami dengan kinerja yang tahan lama.

We Build Together





GUDANG/ DELIVERY



We Build Together



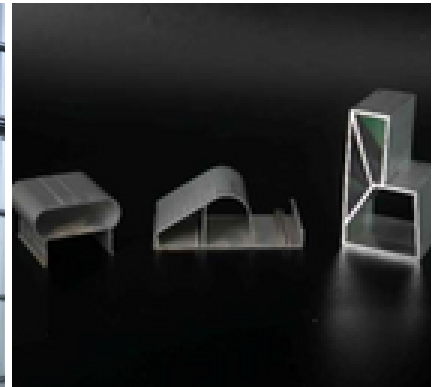
AIM PRODUCT



Architectural

- SHOPFRONT 3"
- SHOPFRONT 4"
- CASEMENT WINDOW
- SLIDING WINDOW
- AWNING WINDOW
- SLIDING DOOR
- SWING DOOR
- FOLDING DOOR
- WINDOW WALL
- CURTAIN WALL

AIM PRODUCT



Industrial

- FURNITURE
- OTOMOTIF
- HEATSINK
- HOSPITALITY
- SHOWCASE
- LADDER

CERTIFICATION



Kami berkomitmen untuk memberikan layanan terbaik kepada klien dan penggunaannya.

Tindakan kami dipandu oleh strategi pembangunan berkelanjutan dan perbaikan berkelanjutan yang selaras dengan standar nasional dan internasional, yang karenanya kami telah dianugerahi berbagai sertifikasi dan label.

Sebagai bukti komitmen tersebut, PT Aluminium Industri Mandiri telah memperoleh dukungan dari lembaga sertifikasi terkait bahwa sistem manajemen, produk, layanan, dan prosesnya telah mematuhi peraturan yang berlaku, serta standar nasional dan internasional.

We Build Together

CERTIFICATION

ISO 9001:2015



Certification is conditional on maintaining the required performance standards throughout the certified period of registration
Amtivo Group Limited, 30 Tower View, Kings Hill, Kent, ME19 4JY

The management system of Certificate Number **623300**
PT. ALUMINIUM INDUSTRI MANDIRI
Desa Mindahan, RT. 003/ RW. 001, Kec Batealit, Kab Jepara, Jawa Tengah, Indonesia, 59461

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 9001:2015

Manufacture of Billets and Aluminium Extrusion within Worldwide

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of requirements may be obtained by consulting the certifier.

Valid from
Initial Certification: 12 September 2023
Latest Issue: 12 September 2023
Expiry Date: 11 September 2024
Recertification Before: 11 September 2026
subject to annual assessments

Authorised by

Mike Tims
Chief Executive Officer



8289



www.amtivo.com
Certificate issued by Amtivo Group Limited

The validity and status of this certificate can be verified by using the UKAS CertCheck website at certcheck.ukas.com

CERTIFICATION

ISO 14001:2015



Certification is conditional on maintaining the required performance standards throughout the certified period of registration
Amthvo Group Limited, 30 Tower View, Kings Hill, Kent, ME19 4LX

The management system of Certificate Number **623301**
PT. ALUMINIUM INDUSTRI MANDIRI
Desa Mindahan, RT. 003/ RW. 001, Kec Batealit, Kab Jepara, Jawa Tengah, Indonesia, 59461

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 14001:2015

Manufacture of Billets and Aluminium Extrusion within Worldwide

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of requirements may be obtained by consulting the certifier.

Valid from
Initial Certification: 12 September 2023
Latest Issue: 12 September 2023
Expiry Date: 11 September 2024
Recertification Before: 11 September 2026
subject to annual assessments

Authorised by


Mike Tims
Chief Executive Officer



8289



www.amtivo.com

Certificate issued by Amtivo Group Limited

The validity and status of this certificate can be verified by using the UKAS CertCheck website at certcheck.ukas.com

CERTIFICATION

ISO 45001:2018



Certification is conditional on maintaining the required performance standards throughout the certified period of registration
Amtivo Group Limited, 30 Tower View, Kings Hill, Kent, ME19 4JF

The management system of Certificate Number **623302**
PT. ALUMINIUM INDUSTRI MANDIRI
Desa Mindahan, RT. 003/ RW. 001, Kec Batealit, Kab Jepara, Jawa Tengah, Indonesia, 59461

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 45001:2018

Manufacture of Billets and Aluminium Extrusion within Worldwide

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of requirements may be obtained by consulting the certifier.

Valid from
Initial Certification: 12 September 2023
Latest Issue: 12 September 2023
Expiry Date: 11 September 2024
Recertification Before: 11 September 2026
subject to annual assessments

Authorised by


Mike Tims
Chief Executive Officer



8289



www.amtivo.com

Certificate issued by Amtivo Group Limited

The validity and status of this certificate can be verified by using the UKAS CertCheck website at certcheck.ukas.com

CERTIFICATION

TINGKAT KOMPONEN DALAM NEGERI



**Kementerian
Perindustrian**
REPUBLIK INDONESIA

TANDA SAH CAPAIAN TINGKAT KOMPONEN DALAM NEGERI
Sesuai dengan Peraturan Menteri Perindustrian No. 16/M-IND/PER/2/2011
tentang Ketentuan dan Tata Cara Penghitungan Tingkat Komponen Dalam
Negeri, hasil verifikasi pencapaian Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN)
adalah sebagai berikut:

Jenis Produk	:	ALUMINIUM PROFILE
Tipe	:	Aluminium Profile 6063 Mill Finish
Spesifikasi	:	MF-Non Color, Panjang 6 m
Kode HS	:	76042910
Merk	:	AIMEX
Nilai TKDN	:	54,75%
Terbilang	:	Lima puluh empat koma tujuh lima persen
Standard Produk:	:	SNI 07-2122:1991 Profil aluminium ekstrusi untuk keperluan konstruksi umum ISO 9001:2015
Sertifikat Produk	:	622210202
No. Laporan	:	LPA-0002/14408-PTKDN.KOM/IV/2024

yang telah ditandatangani oleh Kementerian Perindustrian dan berlaku 3
tahun terhitung sejak tanggal tanda sah,
diberikan kepada:

Nama Perusahaan:	:	PT Aluminium Industri Mandiri
Alamat	:	Desa Mindahan, RT.003/RW.001, Kecamatan Batealit, Kabupaten Jepara, Mindahan, Batealit, Kabupaten Jepara, Jawa Tengah, 59461
NPWP	:	43.712.049.6-516.000
Jenis Industri	:	INDUSTRI EKSTRUSI LOGAM BUKAN BESI (KBLI:
No. Tanda Sah	:	24204) 2539/SJ-IND.8/E-TKDN/5/2024

Jakarta, 16 Mei 2024
Kepala Pusat Peningkatan Produk Dalam Negeri

Heru Kustanto



CERTIFICATION

STANDAR NASIONAL INDONESIA

IAPMO GROUP INDONESIA
P.T. IAPMO GROUP INDONESIA

CERTIFICATE OF CONFORMITY
Sertifikat Kesesuaian

Standard: SNI 07-2122:1991 Profil aluminium ekstrusi untuk keperluan konstruksi umum
ISO 9001:2015

Certificate Registration No.: 622210202

Certificate Scheme Type: 5

Company Name and Address: PT. ALUMINIUM INDUSTRI MANDIRI
Desa Mindahan, RT.003/RW.001, Kecamatan Batealit, Kabupaten Jepara, Provinsi Jawa Tengah - 59461

Acuan Perjanjian Sertifikasi: 790521733

Company's representative: Mr. Agus Eko Purnomo

Manufacture site: PT. ALUMINIUM INDUSTRI MANDIRI
Desa Mindahan, RT.003/RW.001, Kecamatan Batealit, Kabupaten Jepara, Provinsi Jawa Tengah - 59461

Importer name and address: N/A

API / NIB Number: 101210020212

Scope: Extruded aluminium profile for general structure / Produk profil aluminium ekstrusi untuk keperluan konstruksi umum

Type: Attached / Terlampir

Brand: AIMEX

Validity: Certificate valid from November 08, 2023 until November 07, 2027.
Sertifikat berlaku dari 08 November 2023 sampai dengan 07 November 2027.

The factory/manufacturer site is subject to annual surveillance audit with the due date for all future audits is August 08.
Audit survailen akan dilaksanakan setiap tahun dengan batas waktu audit berikutnya adalah 08 Agustus.

Shirley Dewi
Head of Certification Body/Kepala Lembaga Sertifikasi

Haji Prayitno
Decision Maker/ Pengambil Keputusan

PT IAPMO Group Indonesia
Jl. Kapuk Timur Blok F23 No. 11AA, Lippo Cikarang, Delta Silicon III, Bekasi 17750, Jawa Barat - Indonesia. www.iapmoindonesia.org

This certificate is valid based upon the Effective Date and Expiration Date shown on this certificate. Any change in material, manufacturing process, marking or design without having first obtained the approval of PT IAPMO Group Indonesia, or any evidence of non-compliance with applicable standards or of inferior workmanship, may be deemed sufficient cause for revocation of this certificate. Any alteration of this certificate could be grounds for suspension of the certificate.

Sertifikat ini berlaku mulai dari Tanggal Efektif sampai dengan Tanggal Akhir. Tanpa adanya persetujuan dari IAPMO Group Indonesia, setiap perubahan dalam bahan, proses manufaktur, penanda atau perubahan desain tanpa memperoleh persetujuan dari PT IAPMO Group Indonesia, atau bukti ketidakpatuhan terhadap standar yang berlaku atau pengoperasian yang tidak memenuhi standar dianggap sebagai pelanggaran terhadap persyaratan sertifikasi. Setiap perubahan dari sertifikat yang dibuat sendiri dapat diklasifikasi sebagai pelanggaran terhadap persyaratan sertifikasi.

IAPMO GROUP INDONESIA
P.T. IAPMO GROUP INDONESIA

CERTIFICATE OF CONFORMITY
Sertifikat Kesesuaian

Appendix 1 of 1
Lampiran 1 dari 1

No. 622210202

No.	Jenis Profil	Seri Paduan	Temper
1	Profil ujung terbuka Paduan	6063	T5
2	Profil Kompleks	6063	T5
3	Profil Pipa Paduan	6063	T5

PT IAPMO Group Indonesia
Jl. Kapuk Timur Blok F23 No. 11AA, Lippo Cikarang, Delta Silicon III, Bekasi 17750, Jawa Barat - Indonesia. www.iapmoindonesia.org

CERTIFICATION

GREEN LABEL INDONESIA





HUBUNGI KAMI



Call Center : 0291-5900847



Whatsapp : +62 822-9595-8008



Instagram : aimexaluminium



Coming Soon



Jl. Ngabul - Batealit, RT.003/RW.001, Godang,
Mindahan, Kec. Batealit, Kabupaten Jepara,
Jawa Tengah. Kode Pos 59461



We Build Together

