Certificado *Certificate*

TÜVRheinland®

Para el mercado argentino
Seguridad
Vigilancia periódica
TÜVRheinland
CERTIFICADO
www.tuv.com
ID 0000100000

Licencia de Marca de Conformidad según Resolución S.I.C. N° 236/2024 relativa a Productos de Acero para Construcción.

License of Conformity Mark according to Resolution S.I.C. Nº 236/2024 related to Construction Steel.

Certificado Nro. *Certificate Nr.*	RA 4191053 AC
Informe Nro. *Report No..*	M5585969 E01
Nombre y dirección del titular de la licencia *Name and address of the license holder*	KOCAER ÇELIK SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI Yeni Foca Yolu Uzeri, 3 km, Aliaga, Izmir, Turkey
Identificación tributaria (si aplica) *TAX ID - if applicable*	---
Nombre y dirección de la fábrica *Name and address of the factory*	KOCAER ÇELIK SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI - Aliaga Plant - Location 1 Yeni Foca Yolu Uzeri, 3 km, Aliaga, Izmir, Turkey
Origen *Origin*	Turquía
Producto *Product*	PERFILES ANGULO DE ACERO, DE ALAS IGUALES, LAMINADOS EN CALIENTE /*Hot rolled steel sections. Equal leg angles*
Designación *Type Designation*	F-24; F-26; F-36
Marca comercial *Trademark*	KOCAER
Características principales *Ratings and principal characteristics*	Anexo I / Annex I
Información adicional (si es necesaria) *Additional information (if necessary)*	Informe de Laboratorio Nro: LAB-FAB-KOCAER-07-10-2025
Ensayado según *Tested according to*	IRAM/IAS U 500-503: 2025 IRAM-IAS U 500-558:2017
Laboratorio de ensayo *Testing Laboratory*	Laboratorio de Fábrica KOCAER ÇELIK SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI - Loc 1 Yeni Foca Yolu Uzeri, 3 km, Aliaga, Izmir, Turquía

1. Este certificado (tipo 5 - IRAM-ISO/IEC 17067:2015), está vinculado a un contrato y para el alcance arriba citado.
   This certificate (type 5 - IRAM-ISO/IEC 17067:2015) is based on our Testing and Certification Regulation for the above mentioned scope.

Fecha de emisión: 31/10/2025
Date of issue(day/mo/yr)

Ing. Mauricio Schamber
Gerente Servicios Industriales

Firmado digitalmente por Tüv Rheinland Argentina S.A.
Fecha: 2025.10.31 18:27:22 -03'00'

Certificador: Ing. Mauricio Schamber
Certifier:

FCMAC-Rev. 0

OAA
Organismo Argentino de Acreditación
Organismo de Certificación de Productos
OCP 003

TÜV Rheinland Argentina S.A., Av. Cabildo 642, Piso 8º, (C1426AAT), Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.
Acreditado por el OAA / *Accredited by OAA*

Nro. Certificado: RA 4191053 AC

Informe Nro.: M 5585969 E01

Características principales / *Ratings and principal characteristics*

Anexo I / *Annex I*

Para el mercado argentino
Seguridad
Vigilancia periódica
TÜVRheinland CERTIFICADO
www.tuv.com ID 0000100000

Detalle del Alcance de la Aprobación como Fabricante de Materiales según Resolución *S.I.C. Nº 236/2024*
Details of Validity of the Approval as Manufacturer of Materials in acc. to Resolution S.I.C. Nº 236/2024

Empresa / *Manufacturer:*	**Planta** / *Work* :	**Nacionalidad** *Nationality*	**Fecha** *Date*	**Pág. Nro.** Page No.	TÜV-name/stamp
KOCAER ÇELIK SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI **LH: 42538480**	**KOCAER ÇELIK SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI – Aliaga Plant - Location 1** **FAC: 1113368**				
Direccion / *Address* Yeni Foca Yolu Uzeri, 3 km, Aliaga, Izmir, Turquía	**Direccion** / *Address* Yeni Foca Yolu Uzeri, 3 km, Aliaga, Izmir, Turquía	Turquía *Turkey*	**31/10/2025**	02 / 02	MS

Ítem	Designación del producto / Material Nº *Product designation / Material No.*	Forma de entrega * *Delivery Cond **	Artículo / Tipo de producto *Article / Product type*	Dimensiones / *Dimensions* mm			
				b Altura de alas / *Flange Height*		**e** Espesor / *Thickness*	
				Desde / *From*	Hasta / *Up to*	Desde / *From*	Hasta / *Up to*
1	2	3	4	5a	5b	6a	6b
1	Perfiles ángulo de acero, de alas iguales, laminados en caliente. *Hot rolled steel sections. Equal leg angles.*	CR	L b x e	12,7	203,2	3,2	19

Observac. / ***Remarks***

* A = De proceso en caliente y solidificado / *solution treatment and quenched*
L = De proceso en caliente / *solution treatment*
N = Normalizada / *Normalized*
S = Distensionado / *stress relieved annealed*
G = Recocido blando / *soft annealed*

CR = Conformado (laminado) a temperatura controlada / *temperature controled rolled*
U = Sin tratamiento / *not treated*
V = Revenido y templado / *quenched and tempered*
TM = Proceso termo-mecanico / *thermo mecanical treatment*
CF = Proceso de conformado en frío / Cold forming process

Ing. Mauricio Schamber
Gerente Servicios Industriales

Firmado digitalmente por Tüv Rheinland Argentina S.A.
Fecha: 2025.10.31 18:27:38 -03'00'

KOCAER

SWORN DECLARATION OF CONFORMITY

Identification Number: 5202215

1. Manufacturer: Kocaer Çelik Sanayi ve Ticaret A. Ş.
2.CUIT: 30-61536829-2
3. Production Address:
Factory A1: Yeni Foça yolu 3. km Aliağa-İzmir/TURKEY
Factory A2: Yeni Foça yolu 2. km Sanayi Cad. Bozköy Mevkii No:31 Aliağa-İzmir/TURKEY
Factory A3: Yeni Foça yolu Horozgediği Mevkii 19.Cad. No:1 Aliağa-İzmir/TURKEY
Authorized Representative Address: Menderes Bulvarı No:53 Merkez/Denizli/TURKEY
4. Telephone : +90 232 625 18 60
5. E-mail: info@kocaersteel.com
6. Product Information / Identification Code: Hot Rolled steel EQUAL ANGLES, UPN CHANNELS, IPE, IPB, IPBI, IPN SECTIONS, Flat bars, Square bars, Round bars
7.Product Identification:
Brand: KOCAER
Model: Hot Rolled Structural Steel Profile,
Technical features: F-24, F-26, F-36 according to IRAM - IAS U500 503
8.Applicable Regulation: S-Mark Certification System (Argentina)
9.Applicable Technical Standards and Conformity Assessment Document Reference (OEC) :

Code	Standards	Location A1	Location A2	Location A2
UPN	IRAM - IAS U500-509	RA 4191056 AC	RA 4191046 AC	
IPN	IRAM - IAS U500-511	RA 4191123 AC	RA 4191043 AC	
EQUAL ANGLES	IRAM - IAS U500-558	RA 4191053 AC	RA 4191041 AC	RA 4191047 AC
IPBI	IRAM - IAS U 500-215-3	RA 4191055 AC		
IPB	IRAM - IAS U 500-215-2	RA 4191054 AC		
IPE	IRAM - IAS U 500-215-5	RA 4191057 AC	RA 4191042 AC	
FLAT BARS	IRAM IAS U 500-657			RA 4191049 AC
SQUARE BARS	IRAM - IAS U500-605			RA 4191050 AC
ROUND BARS				RA 4191050 AC

This sworn declaration of conformity is issued, in all respects, in accordance with the aforementioned Technical Regulations previously, assuming direct responsibility for the declared data, as well as product conformity.

Signature on behalf of manufacturer
Authorized: Kadir YILDIRIM
Ünvanı: Quality Control Manager
Place / Date: QC Laboratory, 05.12.2025
Signature:

KOCAER 28
ÇELİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Merkez: İzmir Asfaltı Üzeri No:45 Merkezefendi / DENİZLİ
Fabrika: Yeni Foça Yolu Üzeri 2. Km. Aliağa / İZMİR
GÖKPINAR V.D. 565 060 5155 Tic.Sic.No. 7519
Mersis No: 0565060515500019