INTECO

PRODUCTO CERTIFICADO

120-CP-2015

Marca de Conformidad de Producto

La Asociación Instituto de Normas Técnicas de Costa Rica, INTECO, ubicada en San José, Costa Rica, certifica que la organización:

National Institute of Standarization Association of Costa Rica, INTECO – San José, Costa Rica, certifies that the organization:

Çolakoğlu Metalurji

Çolakoglu Metalurji A.S.

Cumple con los documentos normativos especificados en el Anexo A, según los requisitos del Esquema 5 de Certificación de la ISO, basado en la Norma Internacional ISO/IEC 17067:2013, para:
Complies the normative documents specified in Annex A, as requirements of the Scheme 5 of ISO Certification, based in the International Standard ISO/IEC 17067:2013, for:

"Producción de barras de acero al carbono y barras de acero de baja aleación corrugadas para refuerzo de concreto."
"Production of carbon steel bars and steel bars of low alloy for concrete reinforcement".

Firmado digitalmente por ALVARO TORRES CHINCHILLA (FIRMA)
Fecha: 2023.05.29 19:52:14 -06'00'

Dirección de operaciones INTECO

Fecha de emisión. *Issued on:*	Fecha de renovación/modificación. *Renovation/Modified on:*	Fecha de expiración. *Expires on:*
03/08/2025	31/03/2023	03/08/2026

El presente certificado es válido exclusivamente para el producto, proceso o servicio descrito, salvo suspensión o retiro notificado por INTECO. El presente certificado no tiene validez sin su correspondiente alcance de la certificación, donde se indica el producto, proceso o servicio, las especificaciones y normas aplicables, así como número de registro. NOTA: En caso de duda siempre prevalecerá la versión en español. *The Certificate is valid exclusively for the product, process or service, describe unless it is cancelled or withdrawn upon INTECO´s written notification.This certificate is not valid without a corresponding scope of certification, indicating the product, process or service specifications and standars, and registration number. Note: In case of doubt the spanish written scope will prevail over the english written scope.* | RS-SE-84. Versión 04. Revisión #1.

ECA. ENTE COSTARRICENSE DE ACREDITACIÓN
Organismo de Certificación de Producto
Alcance de Acreditación Nº OCP-002
Acreditado a partir de: 2005.07.18
De manera indefinida Art. 11, Decreto ejecutivo 35522 y sus modificaciones
Alcance disponible en www.eca.or.cr

INTECO

PRODUCTO CERTIFICADO

120-CP-2015

Marca de Conformidad de Producto

Anexo A (Annex A)

La Asociación Instituto de Normas Técnicas de Costa Rica, INTECO, ubicada en San José, Costa Rica, certifica que la organización:

National Institute of Standarization Association of Costa Rica, INTECO – San José, Costa Rica, certifies that the organization:

Çolakoglu Metalurji A.S.

Que opera en las instalaciones ubicadas en:
which is carried out in
Dilovasi organize sanayi Bölgesi 5. Kisim D 5007 sokak Yunus emre cad No: 21 Dilovasi-Kocaeli, Turkiye.

Product	Trademark	Product Specification	Applicable Standard
Corrugated Steel Rods	COLAKOGLU	**Grade 40:** N° 10 (3) N° 13 (4) N° 16 (5) N° 19 (6) **Grade 60 S:** N° 10 (3) N° 13 (4) N° 16 (5) N° 19 (6) N° 22 (7) N° 25 (8) N° 29 (9) N° 32 (10) N° 36 (11)	**RTCR 452: 2011*** Barras y alambres de acero de refuerzo para concreto. Especificaciones. **INTE C400:2020*** "Barras de acero al carbono lisas y corrugadas para refuerzo de concreto" **(ASTM A615/A615M)*** "Standard specification for Deformed and Plain Carbon-Steel Bars for Concrete Reinforcement").
		Grade 60 W: N° 10 (3) N° 13 (4) N° 16 (5) N° 19 (6) N° 22 (7) N° 25 (8) N° 29 (9) N° 32 (10) N° 36 (11)	**RTCR 452: 2011*** Barras y alambres de acero de refuerzo para concreto. Especificaciones. **INTE C401:2020*** Barras de acero de baja aleación lisa y corrugada para refuerzo de concreto. Requisitos. **(ASTM A706-16*)** Standard specification for low-alloy Steel deformed and plain bars for concrete reinforcement)

Firmado digitalmente por ALVARO TORRES CHINCHILLA (FIRMA)
Fecha: 2023.05.29 19:52:44 -06'00'

Dirección de operaciones INTECO

Fecha de emisión. *Issued on:* 03/08/2025

Fecha de renovación/modificación. *Renovation/Modified on:* 31/03/2023

Fecha de expiración. *Expires on:* 03/08/2026

ECA. ENTE COSTARRICENSE DE ACREDITACIÓN
Organismo de Certificación de Producto
Alcance de Acreditación Nº OCP-002
Acreditado a partir de: 2005.07.18
De manera indefinida Art. 11, Decreto ejecutivo 35522 y sus modificaciones
Alcance disponible en www.eca.or.cr

(*) Certificación acreditada | (**) Certificación no acreditada | RS-SE-84. Versión 03. Revisión #1.