

NYCE Colombia

otorga el

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO SELLO DE CALIDAD NYCE-E5

de acuerdo al esquema de Certificación 5 de la norma ISO/IEC 17067:2013, a

ABINSK ELECTRIC STEEL WORKS, LTD.

Ubicado en: Russia, Krasnodar region, Abinsk, Promyshlennaya str., 4, 353320. Rusia

Para los productos

BARRAS CORRUGADAS DE BAJA ALEACIÓN PARA REFUERZO DE CONCRETO

Según el alcance y las características descritas en el anexo de este certificado.

Los productos comercializados por:
FORMULA ACERO COLOMBIA S.A.S.

Ubicado en Vía 40 No 69- 111 TO Empresarial Terpel P 6 Of. 604, Barranquilla, Colombia

y fabricados por:

Ver anexo

Ubicado en: Ver anexo

Demuestran que cumplen con los requisitos del referencial

“Reglamento Técnico aplicable a barras corrugadas de acero de baja aleación para refuerzo de concreto en construcciones sismo resistentes que se fabriquen, importen o comercialicen en Colombia; Resolución 2003 de 28 de diciembre de 2022, emitido el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo (MINCIT).”

Este certificado se emite como parte del proceso de certificación para el cual NYCE Colombia SAS, evaluó los requisitos del producto y los del esquema de certificación con el que se emite este certificado. La organización está sujeta a actividades periódicas de seguimiento y posee el compromiso de cumplir lo estipulado en el contrato de prestación de servicios, reglamento de uso de marcas de conformidad, reglamento de los servicios y procedimientos internos de NYCE. Este documento solo es válido si se presenta con el respectivo anexo que indica los productos cubiertos por el certificado.

Código del certificado:	22E5-0964-01	Fecha de actualización:	2024-05-30
Fecha de emisión:	2022-11-15	Fecha estimada 1er seguimiento:	2025-05-29
Fecha de renovación:	2024-05-30	Fecha estimada 2do seguimiento:	2026-05-29
Fecha de expiración:	2027-05-29		

Gerente General
NYCE Colombia

Para consultas relacionadas con el presente certificado podrá hacerlo mediante solicitud al correo: informacion@nycecolombia.co

F8T01-07



Calle 30 No. 17-52, Teusaquillo, Bogotá, Colombia. Tel. + 571 756 84 85
www.nycecolombia.co

ISO/IEC 17065:2012
15-CPR-004

Razón social:	ABINSK ELECTRIC STEEL WORKS, LTD.	Referencial:	Reglamento Técnico aplicable a barras corrugadas de acero de baja aleación para refuerzo de concreto en construcciones sismo resistentes que se fabriquen, importen o comercialicen en Colombia; Resolución 2003 de 28 de diciembre de 2022, emitido el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo (MINCIT).
Fecha de emisión:	15 de noviembre de 2022	Fecha de actualización	30 de mayo de 2024
Fecha de renovación:	30 de mayo de 2024	Fecha estimada 1er seguimiento	29 de mayo de 2025
Fecha de vencimiento	29 de mayo de 2027	Fecha estimada 2do seguimiento	29 de mayo de 2026

Referencias cubiertas por el certificado código 22E5-0964-01

Ítem	Referencia	Familia	Características	Marca	Fabricado en	Fecha de ingreso
1	8M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 8 mm Área de sección transversal: 50,27 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal o rollos de barra	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022
2	8.5M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 8,5 mm Área de sección transversal: 56,75 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal o rollos de barra	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022
3	9M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 9 mm Área de sección transversal: 63,62 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal o rollos de barra	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022
4	9.5M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 9,5 mm Área de sección transversal: 70,88 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal o rollos de barra	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022
5	10M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 10 mm Área de sección transversal: 78,54 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal o rollos de barra	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022

Ítem	Referencia	Familia	Características	Marca	Fabricado en	Fecha de ingreso
6	10.5M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 10,5 mm Área de sección transversal: 86,59 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal o rollos de barra	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022
7	11M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 11 mm Área de sección transversal: 95,03 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal o rollos de barra	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022
8	11.5M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 11,5 mm Área de sección transversal: 103,87 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal o rollos de barra	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022
9	12M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 12 mm Área de sección transversal: 113,10 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal o rollos de barra	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022
10	13M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 13 mm Área de sección transversal: 132,73 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal o rollos de barra	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022
11	15M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 15 mm Área de sección transversal: 176,72 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal o rollos de barra	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022
12	16M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 16 mm Área de sección transversal: 201,06 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal o rollos de barra	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022
13	19M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 19 mm Área de sección transversal: 283,53 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022

ANEXO DEL CERTIFICADO CÓDIGO 22E5-0964-01

F9T01-05

Ítem	Referencia	Familia	Características	Marca	Fabricado en	Fecha de ingreso
14	22M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 22 mm Área de sección transversal: 380,13 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022
15	25M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 25 mm Área de sección transversal: 490,88 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022
16	29M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 29 mm Área de sección transversal: 660,52 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022
17	32M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 32 mm Área de sección transversal: 804,25 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	15 de Noviembre de 2022
18	12.7M	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 12.7 mm Área de sección transversal: 129 mm ² Tipo de presentación: Barra lineal o rollos de barra	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	06 de febrero de 2023
19	2	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 6.35 mm Área de sección transversal: 31.67 mm ² Tipo de presentación: Barra o rollos	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	14 de septiembre de 2023
20	3	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 9.5 mm Área de sección transversal: 71 mm ² Disponible en barra o rollos	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	12 de enero de 2024
21	4	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 12.7 mm Área de sección transversal: 129 mm ² Disponible en barra o rollos	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	12 de enero de 2024
22	5	Barras corrugadas de	Diámetro nominal: 15.9 mm Área de sección transversal: 199 mm ²	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD	12 de enero de 2024

ANEXO DEL CERTIFICADO CÓDIGO 22E5-0964-01

F9T01-05

Ítem	Referencia	Familia	Características	Marca	Fabricado en	Fecha de ingreso
		baja aleación para refuerzo de concreto	Disponible en barra o rollos		4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	
23	6	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 19.1 mm Área de sección transversal: 284 mm ² Disponible en barra o rollos	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	12 de enero de 2024
24	7	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 22.2 mm Área de sección transversal: 387 mm ² Disponible en barra o rollos	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	12 de enero de 2024
25	8	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 25.4 mm Área de sección transversal: 510 mm ² Disponible en barra o rollos	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	12 de enero de 2024
26	9	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 28.7 mm Área de sección transversal: 645 mm ² Disponible en barra o rollos	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	12 de enero de 2024
27	10	Barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto	Diámetro nominal: 32.3 mm Área de sección transversal: 819 mm ² Disponible en barra o rollos	AESW	Abinsk Electric Steel Works, LTD 4, Promyshlennaya stn, Abinsk, Krasnodar region, 353320, Russia	12 de enero de 2024

** FIN DEL DOCUMENTO **