

Certificado de Conformidade do Controlo de Produção em Fábrica

Certificate of conformity of the factory production control

1029 – CPR – PT14/04887

De acordo com o Regulamento (UE) n.º305/2011 do Parlamento Europeu e do Conselho de 9 de março de 2011 (Regulamento de Produtos de Construção ou RPC), este certificado aplica-se ao(s) produto(s) de construção
In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product(s)

Execução de Estruturas Metálicas em Aço, descrito(s) em anexo.

Metallic structures of steel, described in annex.

produzido(s) por ou para
produced by of for

ELECTROFER – Internacional, Lda.

**Rua Casal da Lebre, nº 451
Expansão da Zona Industrial
2430-446 MARINHA GRANDE**

e produzido(s) na(s) fábrica(s)
and produced in the factory(ies)

descrito(s) em anexo
described in annex

CE
1029

Este certificado evidencia que todas as disposições relativas à avaliação e verificação da regularidade do desempenho e ao desempenho descrito de acordo com o Anexo ZA da norma

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance and the performances described in Annex ZA of the standard

EN 1090-1:2009 + A1:2011

segundo o sistema 2+ para o desempenho estabelecido neste certificado são aplicadas e que
under system 2+ for the performances set out in this certificate are applied and that

o controlo de produção em fábrica cumpre todos os requisitos estabelecidos para este desempenho.

the factory production control fulfils all the prescribed requirements for these performances.

Este certificado é válido desde 07 de agosto de 2014 até 06 de agosto de 2017,

e enquanto os requisitos dos métodos de ensaio e/ou do controlo de produção em fábrica incluídos na norma harmonizada, utilizados para avaliar o desempenho das características essenciais declaradas, não se alterarem, e o produto de construção e as condições de produção na fábrica não alterarem significativamente, a não ser que seja suspenso ou revogado pelo organismo de certificação do controlo de produção em fábrica.

This certificate is valid from 07th August of 2014 until 06th of August of 2017 and will remain valid as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonized standard, used to assess the performance of the declared essential characteristics, do not change, and the construction product, and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly, unless suspended or withdrawn by the factory production control certification body.

Auditoria de Renovação a realizar antes de 06 de junho de 2017

Re certification audit due before 06th June of 2017

Versão 1. Certificado pela SGS desde agosto de 2014

Issue 1. Certified with SGS since August of 2014

Autorizado por:
Authorized by:

Luís Neves

Isabel Berger

Direção de Certificação
Certification Management

SGS SGS ICS – Serviços Internacionais de Certificação
Pálo Tecnológico de Lisboa, 6 piso D - 1600-546 Lisboa
T: 217157200 - F: 217157522

Pag. 1 de 2
Page 1 of 2



Certificado de Conformidade do Controlo de Produção em Fábrica

Certificate of conformity of the factory production control

1029 – CPR – PT14/04887

Anexo 1
Annex 1

Produto(s): **Estruturas metálicas em aço.**
Metallic structures of steel



Produto Product	Estruturas metálicas de aço soldado
Tipo de aço Steel type	S235, S275, S355 de acordo com EN 10025-2
Norma Standard	EN 1090-1:2009 + A1:2011
Classe de execução Execution Class	EXC 1, EXC 2 e EXC 3
Método de declaração segundo A1 da EN 1090-1 Method of Declaration according A.1 of EN 1090-1	Método 3a
Processo de soldadura Welding Process	121; 135; 783
Coordenação de soldadura Welding coordination	João Marques
Durabilidade Durability	Tratamento superficial em conformidade com EN 1090-2. Preparação tipo P1. Superfície pintada de acordo com EN ISO 12944-5

e produzido na(s) fábrica(s)
and produced in the factory(ies)

ELECTROFER – Internacional, Lda.
Rua Casal da Lebre, nº 451
Expansão da Zona Industrial
2430-446 MARINHA GRANDE

Pag. 2 de 2
Page 2 of 2