

## CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO CONTROLO DA PRODUÇÃO EM FÁBRICA

CERTIFICATE OF CONFORMITY OF THE FACTORY PRODUCTION CONTROL

1328-CPR-0371

De acordo com o Regulamento 305/2011/EU do Parlamento Europeu e do Conselho, de 9 de março de 2011 (o Regulamento dos Produtos da Construção ou CPR), este certificado aplica-se ao produto da 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

### CONSUMÍVEIS DE SOLDADURA - ELÉTRODOS WELDING CONSUMABLES - ELECTRODES

**Utilização prevista**

*Intended use*

Use em estruturas metálicas ou em metais compósitos e estruturas de betão

*Use in metallic structures or in composite metal and concrete structures*

**Classificação**  
*Classification*

ISO 3581-A - E 19 12 3 L R	ISO 3580-A - E CrMo91 B	ISO 2560-A - E 42 A RC
ISO 3581-A - E 19 9 L R	ISO 3580-A - E CrMo2 B	ISO 2560-A - E 46 2 Z B
ISO 3581-A - E 23 12 L R	ISO 3580-A - E CrMo1 B	ISO 2560-A - E 38 2 B
ISO 3581-A - E 29 9 R	ISO 3580-A - E Mo B	ISO 2560-A - E 42 4 B

fabricado por / produced by

**Electro-Portugal Lda.**

Parque Tejo, Estrada Nacional 10, Km 131,2  
2625 - 445 Forte da Casa Portugal

e fabricado na fábrica / and produced in the factory

**Electro-Portugal Lda.**

Parque Tejo, Estrada Nacional 10, Km 131,2  
2625 - 445 Forte da Casa Portugal

Este certificado atesta que todas as disposições relativas à avaliação e verificação da regularidade do desempenho descritos no Anexo ZA da(s) norma(s)

*This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard(s)*

### EN 13479:2017

de acordo com o sistema 2+ são aplicados e que o controlo da produção em fábrica cumpre todos os requisitos estabelecidos acima indicados.

*under system 2+ are applied and that the factory production control fulfils all the prescribed requirements set out above.*

Este certificado foi emitido pela primeira vez em 2014-02-03 e manter-se-á válido desde que não mudem os métodos de ensaio e/ou os requisitos de controlo da produção em fábrica incluídos na norma harmonizada, usados para avaliar o desempenho das características declaradas, e que o produto e as condições de fabrico na fábrica não se alterem significativamente.

*This certificate was first issued on 2014-02-03 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 characteristics, do not change, and the product, and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly.*

Almada, 2019-06-12



Francisco Barroca  
Diretor Geral / General Manager

