



Potvrda br.  
Certificate No.

01-014080/0110518

## POTVRDA O TIPNOM ODOBRENJU TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Potvrđuje se da ovaj proizvod udovoljava Pravilima za klasifikaciju brodova, Dio 1. - Opći propisi, Odjeljak 3. - Tipno odobrenje proizvoda.  
*This is to certify that this product complies with the Rules for the classification of ships, Part 1 - General requirements, Chapter 3 - Type approval of products.*

**TIP I OPIS PROIZVODA:**  
*TYPE AND DESCRIPTION OF PRODUCT:*

Praškom punjena žica u kombinaciji sa zaštitnim plinom  
**Flux Cored Wire/Gas combination**  
**FILARC PZ 6113/C1**

**PROIZVOĐAČ:**  
*MANUFACTURER:*

**ESAB Sp. z o.o.**  
**40-115 Katowice, ul. Johna Baildona 65**  
**POLAND**

**PROIZVOD UDOVOLJAVA SLIJEDEĆIM PRAVILIMA/PROPISIMA:**  
*THE PRODUCT MEETS FOLLOWING RULES/REGULATIONS:*

Pravila za klasifikaciju brodova, Dio 26 – Zavarivanje.  
**Rules for the Classification of Ships, Part 26 – Welding.**

**DETALJI O PROIZVODU I UVJETIMA CERTIFIKACIJE DANI SU NA POLEĐINI.**  
*FURTHER DETAILS OF THE PRODUCT AND CONDITIONS FOR CERTIFICATION ARE GIVEN OVERLEAF.*

**ODOBRENJE VRIJEDI DO:** 2021-06-21  
*APPROVAL IS VALID UNTIL:*

**Mjesto i datum:** Split, 2020-06-01  
*Place and date:*

**M.P.**  
*(Seal)*

**Marinko Popović, dipl.ing.**

**NAPOMENA: Ova potvrda nije valjana ako se proizvod ili način njegove proizvodnje promijenio u odnosu na tipno ispitani proizvod. Proizvođač treba obavijestiti Hrvatski registar brodova o bilo kojoj izmjeni na proizvodu kako bi ishodio valjanu potvrdu.**

*NOTE: This certificate is not valid for equipment, the design or manufacture of which has been varied or modified from the specimen tested. The manufacturer should notify Croatian Register of Shipping of any modification or changes to the product in order to obtain a valid certificate.*

**PODROBNJI OPIS PROIZVODA:**  
*DETAILED PRODUCT DESCRIPTION:*

Praškom punjena žica  
**PZ6113/C1** - u kombinaciji sa zaštitnim plinom CO<sub>2</sub>  
- kategorija **3YS H5**

*Flux cored wire*  
**PZ6113/C1** - *in combination with shielding gas CO<sub>2</sub>*  
- *grade 3YS H5*

**PODRUČJE PRIMJENE / POSEBNI GRANIČNI UVJETI:**  
*APPLICATION / LIMITATIONS:*

Položaj zavarivanja: Svi, uključivo vertikalno prema dolje  
***Welding positions: All, including Vertical Down***

Struja/polaritet: istosmjerna (+)  
***Current/Polarity: DC (+)***

Pogodna za jednostrano zavarivanje uz upotrebu keramičke podloge.  
***Suitable for one side welding with ceramic backing material***

**DOKUMENTACIJA ZA TIPNO ODOBRENJE:**  
*TYPE APPROVAL DOCUMENTATION:*

ESAB Sp. z o.o. Izvještaj o zavarivanju/ispitivanju Br.49, od 2020-03-10.  
***ESAB Sp. z o.o. Welding/Testing Report Nr.49, dated 2020-03-10.***

**OZNAČAVANJE PROIZVODA:**  
*MARKING OF PRODUCT:*

-

**UVJETI ZA CERTIFIKACIJU:**  
*CONDITIONS FOR CERTIFICATION:*

-