

**POTVRDA O TIPNOM ODOBRENJU**  
**TYPE APPROVAL CERTIFICATE**

Br /No 01-012075/018433

Potvrđuje se da je ovaj proizvod, u skladu s Pravilima za klasifikaciju brodova, Dio 1. - Opći propisi, Odjeljak 3. - Tipno odobrenje proizvoda, odobren za ugradnju na brodove i postrojenja pod nadzorom Hrvatskog registra brodova.  
*This is to certify that this product, on the basis of the Rules for the classification of ships, Part 1 - General requirements, Chapter 3 - Type approval of products, is approved for use on board ships and installations under supervision of the Croatian Register of Shipping.*

**TIP I OPIS PROIZVODA:**

TYPE AND DESCRIPTION OF PRODUCT:

Bazična elektroda  
Basic electrode  
**EZ-50 B**

**PROIZVOĐAČ:**

MANUFACTURER:

**ELEKTRODA ZAGREB d.d.**  
Tvornica dodatnih materijala za zavarivanje  
Ruševje 7, 10290 ZAPREŠIĆ  
HRVATSKA • CROATIA

**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 POLEDINI.**

FURTHER DETAILS OF THE PRODUCT AND CONDITIONS FOR CERTIFICATION ARE GIVEN OVERLEAF.

**ODOBRENJE VRIJEDI DO:**

2017-12-31

APPROVAL IS VALID UNTIL:

Mjesto i datum: Split, 2017-04-03

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:*

**EZ-50 B** - Bazična elektroda za zavarivanje za zavarivanje nelegiranih i nisko legiranih čelika i čeličnog lijeva.  
- kategorija **3YH10**

**EZ-50 B** - *Basic electrode for welding of mild and low alloy steels and steel castings.*  
- *grade 3YH10*

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

Položaji zavarivanja: Svi, izuzev vertikalno prema dolje.

**Welding positions:** *All, excluding Vertical Down.*

Struja/polaritet: DC (+)

**Current/Polarity:** *DC (+)*

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

Elektroda Zagreb d.d. – Izvještaj o zavarivanju/ispitivanju od 2017-03-08.

**Elektroda Zagreb d.d. – *Welding/testing report, dated 2017-03-08.***

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

-

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

-