



Potvrda br.
Certificate No.

01-016267/0112753

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
SC-71LH / C1

PROIZVOĐAČ:
MANUFACTURER:

Hyundai Welding Co., Ltd.
100, Daseong-Ro, Nam-Gu, Pohang,
Gyeong Buk
REPUBLIC OF KOREA

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: 2024-10-14
APPROVAL IS VALID UNTIL:

Mjesto i datum: Split, 2023-12-05
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
SC-71LH / C1 - u kombinaciji sa zaštitnim plinom CO₂
- kategorija **3YS H5**

Flux cored wire
SC-71LH / C1 - *in combination with shielding gas CO₂*
- *grade 3YS H5*

PODRUČJE PRIMJENE / POSEBNI GRANIČNI UVJETI:
APPLICATION / LIMITATIONS:

Položaji zavarivanja : Svi položaji za sučeljeno i kutno zavarivanje, uključujući vertikalno prema dolje
Welding positions: **All positions for butt and fillet welding including vertical downwards**
(PA, PB, PC, PD, PE, PF, PG)

Promjer žice: **1.2 – 1.6 mm**
Diameter of wire:

Struja zavarivanja / polaritet: **DC(+)**
Welding current / Polarity:

Zaštitni plin: **C1 (100% CO₂)**
Shield gas:

DOKUMENTACIJA ZA TIPNO ODOBRENJE:
TYPE APPROVAL DOCUMENTATION:

Hyundai Welding Co., Ltd. – Izvještaj o godišnjem ispitivanju dodatnog materijala za zavarivanje od 2023-10-14.
Hyundai Welding Co., Ltd. – Report for Annual Test of Welding Consumables, dated 2023-10-14.

OZNAČAVANJE PROIZVODA:
MARKING OF PRODUCT:

-

UVJETI ZA CERTIFIKACIJU:
CONDITIONS FOR CERTIFICATION:

-