



## SERTIFIKAT O STRUČNOJ OSPOSOBLJENOSTI ZAVARIVAČA PLASTIKE

### Welder's Qualification Test Certificate

Proizvođačka WPS (ako je primenljiva): /  
Manufacturer's WPS (if applicable):

Broj: **685/23**  
Number:

Ime i prezime **MIROSLAV ARBUTINA**  
zavarivača / Welder's name:  
Identifikacija: **2906984710425**  
Identification:

Žig zavarivača: /  
Welder's brand:  
Isprava identifikacije: **JMBG**  
Method of identification:

Datum i mesto rođenja: **29.06.1984. Beograd**  
Date and place of birth:

Poslodavac: **Konvar d.o.o. Beograd**  
Employer:

Pravilo / standard: **SRPS EN 13067**  
Code / Testing Standard:

Postupak zavarivanja: **Sučeono zavarivanje toplim alatom / Heated tool**  
Welding process:

Poznavanje struke: **Prihvatljivo**  
Job knowledge: **Acceptable**

Podaci o ispitnom uzorku  
Weld test details

Područje odobrenja  
Range of qualification

Postupak zavarivanja / Welding process  
Ploča ili cev / Sheet or pipe  
Tip spoja / Joint type  
Grupa(e) osnovnog materijala / Parent material group(s)  
Dodatni materijal/Oznaka / Filler material/Designation  
Pomoćni materijal / Auxiliaries  
Spoljašnji prečnik cevi (mm) / Outside pipe diameter (mm)  
SDR  
Debljina materijala (mm) / Material thickness (mm)  
Položaj zavarivanja / Welding position

**Sučeono zavarivanje toplim alatom / Heated tool**  
Cev / Pipe  
II  
PE - 3.4  
-  
-  
110  
11  
10  
U mašini / Machine

Cev / Pipe  
II  
PE - 3.4  
-  
-  
 $d_n \leq 315$   
-  
U mašini / Machine

Vrsta ispitivanja Type of tests	IZVRŠENO I PRIHVATLJIVO Performed and accepted	NE ZAHTEVA SE Not tested
Vizuelno / Visual testing	X	-
Savijanje / Bend test	-	X
Zatezanje / Tensile test	X	-
Ispitivanje ljuštenjem / Peel test	-	X
- Crush test	-	X
- Decohesion test	-	X

Sertifikaciono telo: **Zavod za zavarivanje d.o.o - ZAVOD-CERTPers**  
Certification body:

**Međadžer šeme sertifikacije zavarivača**  
Scheme manager of welders  
Darko Mitrović, B.Sc.M.E. IWE

Datum izdavanja / Date of issue: **04.04.2023.**  
Mesto / Location: **Beograd**  
Sertifikat važi do / Validity until: **03.04.2025.**

Produženje sertifikata od strane ispitivača ili ispitnog tela za 2 god.  
Confirmation for certificate by examiner or examining body for the following 2 years

Datum Date	Potpis Signature	Funkcija Position or title

Produženje sertifikata od strane poslodavca (svakih 6 meseci)  
Confirmation of the validity by employer for the following 6 months

Datum Date	Potpis Signature	Funkcija Position or title

