

Certifikacijsko tijelo za osoblje
TÜV SÜD Industrie Service GmbH



Industrie Service

1 CERTIFIKAT / ISPITIVANJA ZAVARIVAČA

- 2 Oznaka: **ISO 9606-1 135 T FW FM1 S t6.0/10.0 D6/32 PB ml**
 4 Uputa za zavarivanje: **WPS: LLD FW-6sl**
 5 Referentni br. (ako postoji): **i LLD FW-32ml** br. certifikata.: **Z-EU-HR-CAK-23-03-2350154-17182643**
 6 Prezime i ime zavarivača: **PLANTAK, Mario**
 8 Identificiran pomoću: **Osobna iskaznica**
 9 Datum i mjesto rođenja: **20.08.1980. Varaždin, Hrvatska**
 10 Zaposlen kod: **LUXURY LASER DESIGN d.o.o., Plitvička 27, Donji Kučan HR-42000 Varaždin, Hrvatska**
 11 Propis /ispitni standard: **EN ISO 9606-1**

Napomena: **Svornjak od betonskog čelika na lim.**

12 Poznavanje struke: **-**

13	Podaci o ispitnom zavarivanju	Područje valjanosti
14	Proces (i) zavarivanja 135 (MAG) zaštita metala aktivnim plinom	135, 138 (bez kratkog luka)
15	Vrsta poluproizvoda (lim / cijev) T (cijev)	T, P
16	Vrsta zavarenog spoja FW (kutni spoj)	FW
17	Grupa dodatnog materijala FM1 (nelegirano/sitnozrnato)	FM1, FM2
18	Vrsta dodatnog materijala Puna žica (S)	Puna žica / metal. praškom punjena žica (S, M)
	Oznaka / vrsta struje (+/-) EN ISO 14341-A - G4Si1 (DC+)	
19	Zaštitni plin / prašak ISO 14175 - M21	prikladan zaštitni plin
20	Osnovni / pomoćni materijal Grupa 1.2 / -	---
21	Debljina (mm) 6,0 / 10,0	≥ 3
22	Vanj. promjer cijevi (mm) 6 / 32	≥ 6
23	Položaj zavarivanja PB (horizontalno; os vertikalna / fiksna)	PA, PB
24	Pojedinosti zavarivanja ml (višeprolazno)	sl, ml (jedno- i višeprolazno)

25 Dodatne napomene: **-**

26	Vrsta ispitivanja	Izvedeno i prihvaćeno	nije zahtijevano
30	Vizualno ispitivanje	Da	-
31	Radiografsko ispitivanje	-	x
32	Magnet. / tekući penetrant	-	x
33	Udarne radnja loma	-	x
34	Ispitivanje prijelomom	-	x
35	Ispitivanje savijanjem	-	x
36	Makroskopsko ispitivanje	Da (4 kom)	-

Ime i potpis: **Nikola Tatalović**
 Certifikator:
 Certifikacijsko tijelo za osoblje
 Datum zavarivanja: **15.3.2023.**
 Mjesto: **Čakovec**
17.3.2023.
 Valjanost certifikata: **14.3.2026.**
 - valjanost potvrđena prema točki 9.3 a -
 Produljenje valjanosti od strane nadzora zavarivanja / ispitnog tijela za slijedećih 6 mjeseci (točka 9.2)



37 Produljenje valjanosti od strane nadzora zavarivanja / ispitnog tijela za slijedećih 6 mjeseci (točka 9.2)

39	Datum	Potpis	Funkcija ili titula

Datum	Potpis	Funkcija ili titula