



FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE
Zavod za zavarene konstrukcije
Odjel za certifikaciju FSB-ZK Cert

Ivana Lučića 1, 10002 Zagreb, Hrvatska
OIB: 22910368449
Tel: 00 385 1 6168 306 Fax: 00 385 1 6157 124
E-mail: fsb.zk@fsb.hr Internet: www.fsb.unizg.hr/zavkon



CERTIFIKAT
O SUKLADNOSTI KONTROLE TVORNIČKE PROIZVODNJE
Br.: 2607-CPR-FSB ZK-1090-1-2026-009

Prema Uredbi Europskog vijeća i parlamenta Nr. 305/2011 od 09. ožujka 2011. (CPR-Construction Product Regulation) ovaj certifikat se odnosi na građevni(e) proizvod(e):

STRUKTURNE KOMPONENTE ČELIČNIH KONSTRUKCIJA
KLASE IZVEDBE EXC3 PREMA EN 1090-2

Namjeravane uporabe:
Za čelične konstrukcije

Metoda CE označivanja:
ZA.3.2 do ZA.3.5 prema EN 1090-1:2009+A1:2011

Koje na tržište stavlja proizvođač:

MARANA d.o.o.

HR-21231 Klis, Kurtovići 21

I koji su proizvedeni u pogonu:

HR-21231 Klis, Kurtovići 21

Ovaj certifikat potvrđuje da su svi zahtjevi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava opisanih u Dodatku ZA norme

EN 1090-1:2009+A1:2011

U sustavu 2+ provjereni i da je kontrola tvorničke proizvodnje ocijenjena i sukladna sa primijenjenim zahtjevima.

Ovaj certifikat je prvi puta izdan **23.02.2026.** i vrijedi do **22.02.2029.** ukoliko ne nastupe značajne promjene usklađene norme, građevnog proizvoda, sustava ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava te uvjeta u proizvodnom pogonu ili ako ga certifikacijsko tijelo za kontrolu tvorničke proizvodnje ne suspendira ili povuče.

Napomene:

Završni izvještaj FSB ZK-1090-1-2026-009/MARANA

Zagreb, 13.05.2026.

Voditelj Odjela za certifikaciju:
Prof.dr.sc. Zoran Kožuh

FSB-ZK Cert



FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE
Zavod za zavarene konstrukcije
Odjel za certifikaciju FSB-ZK Cert

Ivana Lučića 1, 10002 Zagreb, Hrvatska
OIB: 22910368449
Tel: 00 385 1 6168 306 Fax: 00 385 1 6157 124
E-mail: fsb.zk@fsb.hr Internet: www.fsb.unizg.hr/zavkon



Broj certifikata sukladnosti kontrole tvorničke proizvodnje:
2607-CPR-FSB ZK-1090-1-2026-009

Opseg proizvodnje: - **zavarivanje u pogonu,**
- **mehanički spojni elementi,**
- **antikorozivna zaštita.**

Pripadajući certifikat za zavarivanje: **FSB-ZK-1090-2-2026-009**

(izdao FSB-ZK Cert vrijedi do 22.02.2029.)

Napomene:-



FSB-ZK Cert

FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE
Zavod za zavarene konstrukcije
Odjel za certifikaciju FSB-ZK Cert

Ivana Lučića 1, 10002 Zagreb, Hrvatska
OIB: 22910368449
Tel: 00 385 1 6168 306 Fax: 00 385 1 6157 124
E-mail: fsb.zk@fsb.hr Internet: www.fsb.unizg.hr/zavkon



CERTIFICATE OF CONFORMITY
OF THE FACTORY PRODUCTION CONTROL
No.: 2607-CPR-FSB ZK-1090-1-2026-009

In compliance with Regulation (EU) N0. 305/2011 of the Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product(s):

STEEL STRUCTURAL PRODUCTS
WITH EXECUTION CLASS EXC3 ACCORDING TO EN 1090-2

Intended use:
Steel structures

Method of CE marking:
ZA.3.2 to ZA.3.5 according EN 1090-1:2009+A1:2011

Placed on the market under the name:

MARANA d.o.o.

HR-21231 Klis, Kurtovići 21

And produced in manufacturing plant(s):

HR-21231 Klis, Kurtovići 21

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard

EN 1090-1:2009+A1:2011

Under system 2+ are applied and that the factory production control is assessed to be in conformity with the applicable requirements.

This certificate was first issued on **23.02.2026.** and will remain valid until **22.02.2029.** as long as neither the harmonised standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified factory production control certification body.

Remarks:

Final Report FSB ZK-1090-1-2026-009/MARANA

Zagreb, 13.05.2026.

Head of the Certification Body:

FSB-ZK Cert

Zoran Kožuh
Prof.dr.sc. Zoran Kožuh



FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE
Zavod za zavarene konstrukcije
Odjel za certifikaciju FSB-ZK Cert

Ivana Lučića 1, 10002 Zagreb, Hrvatska
OIB: 22910368449
Tel: 00 385 1 6168 306 Fax: 00 385 1 6157 124
E-mail: fsb.zk@fsb.hr Internet: www.fsb.unizg.hr/zavkon



Certificate of Conformity of Factory Production Control Number:
2607-CPR-FSB ZK-1090-1-2026-009

Range of production: **-Welding in workshop and on site,**
- Mechanical fastening,
- Corrosion protection.

Associated Welding certificates: **FSB-ZK-1090-2-2026-009**
(Issued by FSB-ZK Cert, valid until 22.02.2029.)

Remarks:-