

S. Nikolic, poštna številka 1485 Nov Dojran Tel./faks: +389 34 219 111 e-pošta: dojransteel@sidenor.vionet.gr

**IZJAVA O LASTNOSTIH**  
V skladu s Prilogo III Uredbe EU št. 305/2011

**Št. Dojran 2021/2**

**1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:**

|                            |          |                      |        |
|----------------------------|----------|----------------------|--------|
| Enakokraki jekleni kotniki | EN 10056 | Vrsta jekla EN 10025 | S275JR |
| Ploščate jeklene palice    | EN 10058 | Vrsta jekla EN 10025 | S275JR |
| Kvadratne jeklene palice   | EN 10059 | Vrsta jekla EN 10025 | S275JR |
| Okrogle jeklene palice     | EN 10060 | Vrsta jekla EN 10025 | S275JR |
| Jekleni nosilci UPN        | DIN 1026 | Vrsta jekla EN 10025 | S275JR |

**2. Identifikacija izdelka:**

Številka serije in velikost: oznaka na vsakem svežnju.

**3. Predvidena uporaba:**

Običajna uporaba kot gradbeni izdelek za varjene, vijake ali kovičene gradbene enote v kovinskih ali kovinsko-betonskih kompozitnih stavbah.

**4. Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in kontaktni naslov proizvajalca:**

DOJARAN STEEL D.O.O.E.L.  
S. Nikolič, Nov Dojran  
Republika Severna Makedonija  
ID za DDV: MK 4006006119266

**5. Kontaktni naslov:**

Sedež:  
SIDENOR STEEL INDUSTRY S.A.  
2-4 Mesogion Avenue  
GR - 11527 Atene, Grčija

**6. Sistem ocenjevanja in preverjanja izvedbe gradnje, kot je določen v Prilogi V:**

Sistem 2+

**7. Priglašeni organ (hEN), opravljene naloge in številka potrdila:**

PRÜFSTELLE FÜR BETONSTAHL Prof. Dr.-Ing. G. Rehm GmbH  
Priglašeni organ št. 0758

**Naloge, izvedene v skladu s sistemom 2+:**

- (i) Začetni pregled proizvodnega obrata in nadzor proizvodnje;
- (ii) Neprekinjen nadzor, ocenjevanje in vrednotenje tovarniškega nadzora proizvodnje;

izdano potrdilo o skladnosti tovarniškega nadzora proizvodnje: 0758.CPR - 009

**8. Priglašeni organ (ETA):**

Ni pomembno

S. Nikolic, poštna številka 1485 Nov Dojran Tel./faks: +389 34 219 111 e-pošta: dojransteel@sidenor.vionet.gr

## **9. Razglašena učinkovitost v skladu s Prilogo ZA standarda 10025-1:2005-02**

| Osnovne lastnosti                                      | Zmožljivost                                                                                                                                     | Usklajena tehnična specifikacija                                                                                                                      |                                                                                                |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimenzije in odstopanja                                | opravljeno<br>opravljeno<br>opravljeno<br>opravljeno<br>opravljeno                                                                              | Enakokraki jekleni kotnik,<br>jeklene palice,<br>ploščate jeklene palice<br>Kvadratne jeklene palice<br>Okrogle jeklene palice<br>Jekleni nosilci UPN | EN 10056:2017-6<br>EN 10058:2019-2<br>EN 10059:2004-2<br>EN 10060:2004-2<br>DIN 1026-1:2009-09 |
| Raztezek                                               | $x_i \geq 23 \%$                                                                                                                                | EN 10025-2:2019                                                                                                                                       |                                                                                                |
| Natezna trdnost                                        | $410 \leq x_i \leq 560 \text{ MPa}$                                                                                                             | EN 10025-2:2019                                                                                                                                       |                                                                                                |
| Meja prožnosti                                         | $x_i \geq 275 \text{ MPa}$ ( $d \leq 16 \text{ mm}$ )<br>$x_i \geq 265 \text{ MPa}$ ( $16 < d \leq 40 \text{ mm}$ )<br>(d: Nazivna debelina)    | EN 10025-2:2019                                                                                                                                       |                                                                                                |
| Udarne trdnost preizkušancev z zarezo                  | NPD ali $x_i \geq 27 \text{ J}$ ( $20^\circ \text{C}$ )<br>(če je določeno – poglavje: 7.3.2.2)                                                 | EN 10025-2:2019                                                                                                                                       |                                                                                                |
| Varljivost in vzdržljivost (analiza z zajemanjem)      | C $\leq 0,21 \%$<br>Mn $\leq 1,50 \%$<br>S $\leq 0,035 \%$<br>P $\leq 0,035 \%$<br>Cu $\leq 0,55 \%$<br>N $\leq 0,012 \%$<br>CEV $\leq 0,40 \%$ | EN 10025-2:2019                                                                                                                                       |                                                                                                |
| Primernost za vročo potopitev cinkov premaz (razred 3) | Si 0,14–0,25 %                                                                                                                                  | EN 10025-2:2019                                                                                                                                       |                                                                                                |

## **10. Izjava:**

Zmožljivost izdelka iz točk 1 in 2 je v skladu z izjavo o lastnostih iz točke 9.

Za izdano izjavo o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, opredeljen v točki 4.

Borče Lazarov,  
vodja nadzora kakovosti

Nov Dojran, 5. 1. 2021