



NÁRODNÁ DEKLARÁCIA O PARAMETROCH č. USSK-05/2020

| | |
|--|--|
| 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: | Špirálovo zvárané rúry so švom podľa PN-EN ISO 3183:2020 |
| 2. Typové označenie stavebného výrobku: | <p>PSL1: L210/A, L245/B, L290/X42, L320/X46, L360/X52, L390/X56,</p> <p>PSL2a: L245M/BM, L290M/X42M, L320M/X46M, L360M/X52M, L390M/X56M, L415M/X60M, L450M/X65M, L485M/X70M, L555M/X80M, L245N/BN, L290N/X42N, L320N/X46N, L360N/X52N,</p> <p>PSL2b: L245ME/BME, L290ME/X42ME, L360ME/X52ME, L415ME/X60ME, L450ME/X65ME, L485ME/X70ME, L555ME/X80ME, L245NE/BNE, L290NE/X42NE, L360NE/X52NE</p> |
| 3. Zamýšľané použitie alebo použitia: | Na použitie v potrubných dopravných systémoch v naftovom a plynárenskom priemysle. |
| 4. Názov a adresa výrobcu a miesto výroby produktu: | U. S. Steel Košice, s. r. o. Vstupný areál U. S. Steel 044 54 Košice Slovenská Republika |
| 5. Meno a adresa splnomocneného výrobcu: | nevzťahuje sa |
| 6. Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov výrobku: | Nariadenie ministra infraštruktúry a stavebníctva Pol. 1966, Príloha 1, Systém 1 |
| 7. Národná technická špecifikácia: 7a. Poľská norma výrobku | PN-EN ISO 3183:2020 |
| Notifikovaný subjekt: | Zakłady Badaw i Atestacji ZETOM w Katowicach Číslo: AC 005 Vydal: Národný certifikát zhody č. 005 – UWB – 062 |
| 7b. Národný technický posudok | neaplikované |

8. Deklarované parametre:

PSL1, PSL2a

| Podstatné vlastnosti | Parametre | Technické špecifikácie |
|--------------------------------|---|------------------------|
| Chemické zloženie | Bod 9.2, Tab. 4 pre PSL1, Tab. 5 pre PSL2a | PN-EN ISO 3183:2020 |
| Mechanické hodnoty | Bod 9.3, Tab. 6 pre PSL1 Tab. 7 pre PSL2a | |
| Skúška rázom v ohybe pre PSL2a | Bod 9.8 Tab. 8 | |
| Rozsah skúšok | Bod 10 Tab. 17 pre rozsah PSL1 Tab. 18 pre rozsah PSL2a | |
| NDT skúšky | Bod 10.2.10, Príloha E | |
| Hydrostatická skúška | Bod 10.2.6.5 Bod 10.2.6.7 po dohode | |
| Vonkajší priemer (D) | Bod 9.11.3.1 Tab. 10 | |

| | | |
|--------------------|---------------------------------|---------------------|
| Hrúbka (T) | Bod 9.11.3.2 Tab. 11 | PN-EN ISO 3183:2020 |
| Nekruhovitost' (O) | Bod 9.11.3.1 Tab. 10 | |
| Priamosť | Bod 9.11.3.4 | |
| Hmotnosť | Bod 9.11.2 | |
| Zvariteľnosť | Horeuvedené ocele sú zvariteľné | |

PSL2b

| Podstatné vlastnosti | Parametre | Technické špecifikácie |
|--------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| Chemické zloženie | Bod A.4.1.2, Tab. A.1 | PN-EN ISO 3183:2020 Príloha A |
| Mechanické hodnoty | Bod A.4.2, Tab. A.2 | |
| Skúška rázom v ohybe pre PSL2b | Bod A.4.4, Tab. G1 alebo G2 | |
| Rozsah skúšok | Bod A.7.2, Tab. A.7 | |
| NDT skúšky | Bod A.7.5, Tab. A.10 | |
| Hydrostatická skúška | Bod A.7.4.3 | |
| Vonkajší priemer (D) | Bod A.5.1, Tab. A.3 | |
| Hrúbka (T) | Bod A.5.2, Tab. A.4 | |
| Nekruhovitost' (O) | Bod A.5.1, Tab. A.3 | |
| Priamosť | Bod 9.11.3.4 | |
| Hmotnosť | Bod 9.11.2 | |
| Zvariteľnosť | Horeuvedené ocele sú zvariteľné | |

Vyhlasenie o parametroch je prístupné na: <http://www.usske.sk/sk/produkty/spiralovo-zvarane-rury/vyhlasenie-o-parametroch>

9. Vlastnosti vyššie uvedeného výrobku sú v súlade so všetkými deklarovanými vlastnosťami uvedenými v bode 8. Táto národná deklarácia o parametroch je vystavená v súlade so zákonom o stavebných výrobkoch zo dňa 16. júna 2004 na výhradnú zodpovednosť výrobcu.

Národná deklarácia o parametroch je platná od 05.05.2020

Meno: Ing. Vladimír Timko
Funkcia: Hlavný manažér pre podporu rúrovne

Ing. Radomír Chovanec
Manažér pre SMK USSK

Podpis:


