



Vyhlásenie o parametroch číslo: DP 001

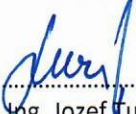
podľa prílohy III Construction Products Regulation (305/2011/ EU) a nariadenia (EU)
Nr. 574/2014

Pre stavebné výrobky	Duté konštrukčné profily z nelegovaných a jemnozrnných ocelí vyrobené za tepla	
1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:	S235JRH - EN 10210-1:2006	
2. Zamýšľané použitie stavebného výrobku:	Duté profily pre oceľové konštrukcie	
3. Kontaktná adresa výrobcu :	Železiarne Podbrezová a.s. Kolkáreň 35 976 81 Podbrezová Slovenská Republika	
4. Kontaktná adresa splnomocnenej osoby	Nie je relevantné	
5. Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov	System 2+	
6. Harmonizovaná norma	EN 10210-1:2006	
Notifikovaný subjekt :	TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG Grosse Bahnstrasse 31 D-22525 Hamburg Nemecko ; (Kenn. Nr. 0045)	
7. Deklarované parametre :		
Základné charakteristiky	Vlastnosť	Harmonizované technické špecifikácie
Rozmery a tvary	Tolerancie podľa EN 10210-2:2006, Tabuľka 2	EN 10 210-1:2006
Mechanické vlastnosti: Pevnosť v ťahu R_m (MPa) Medza klzu R_{eH} (MPa) min. Ťažnosť A (%) min. Nárazová práca KV (J) min.	360 -510 235 26 27 J pri teplote +20 °C	EN 10 210-1:2006, tabuľka A.3
Zvariteľnosť (CEV) (%)	max. 0.37	EN 10 210-1:2006, tabuľka A.2
Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č.305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu. Podpísal za a v mene výrobcu :  Ing. Jozef Turis Vedúci Odboru riadenia a zabezpečenia kvality, Manažér kvality Podbrezová : 06. 02. 2024		



Vyhlásenie o parametroch číslo: DP 002

podľa prílohy III Construction Products Regulation (305/2011/ EU) a nariadenia (EU)
Nr. 574/2014

Pre stavebné výrobky	Duté konštrukčné profily z nelegovaných a jemnozrnných ocelí vyrobené za tepla	
1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:	S275J0H - EN 10210-1:2006 S275J2H - EN 10210-1:2006 S275NH - EN 10210-1:2006 S275NLH - EN 10210-1:2006	
2. Zamýšľané použitie stavebného výrobku:	Duté profily pre oceľové konštrukcie	
3. Kontaktná adresa výrobcu :	Železiarne Podbrezová a.s. Kolkáreň 35 976 81 Podbrezová Slovenská Republika	
4. Kontaktná adresa splnomocnenej osoby	Nie je relevantné	
5. Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov	System 2+	
6. Harmonizovaná norma	EN 10210-1:2006	
Notifikovaný subjekt :	TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG Grosse Bahnstrasse 31 D-22525 Hamburg Nemecko ; (Kenn. Nr. 0045)	
7. Deklarované parametre :		
Základné charakteristiky	Vlastnosť	Harmonizované technické špecifikácie
Rozmery a tvary	Tolerancie podľa EN 10210-2:2006, tab.2	EN 10 210-1:2006
Mechanické vlastnosti: Pevnosť v ťahu R_m (MPa) Medza klzu R_{eH} (MPa) min. Ťažnosť A (%) min. Nárazová práca KV (J) min.	<u>S275J0H/S275J2H</u> <u>S275NH/S275NLH</u> <u>(430-580)_{t≤3}</u> <u>370 - 510</u> <u>(410-560)_{3<t≤100}</u> <u>275</u> <u>275</u> <u>26</u> <u>26</u> S275J0H - 27 J _{pri teplote -0 °C} S275J2H - 27 J _{pri teplote -20 °C} S275NH - 40 J _{pri teplote -20 °C} S275NLH - 27 J _{pri teplote -50 °C}	S275J0H/S275J2H EN10210-1:2006, tab. A.3 S275NH / S275NLH EN 10210-1:2006, tab. B.3
Zvariteľnosť (CEV) (%)	S275J0H/S275J2H max. 0.41 S275NH/S275NLH max. 0.40	S275J0H/S275J2H EN10210-1:2006, tab.A2 S275NH / S275NLH EN 10210-1:2006, tab. B.2
Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č.305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu. Podpísal za a v mene výrobcu :  Ing. Jozef Turis Vedúci Odboru riadenia a zabezpečenia kvality, Manažér kvality Podbrezová : 06. 02. 2024		



Vyhlasenie o parametroch číslo: DP 003

podľa prílohy III Construction Products Regulation (305/2011/ EU) a
nariadenia (EU) Nr. 574/2014

Pre stavebné výrobky	Duté konštrukčné profily z nelegovaných a jemnozrnných ocelí vyrobené za tepla	
1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:	S355NH - EN 10210-1:2006 S355NLH - EN 10210-1:2006 S355J0H - EN 10210-1:2006 S355J2H - EN 10210-1:2006 S355K2H - EN 10210-1:2006	
2. Zamýšľané použitie stavebného výrobku:	Duté profily pre oceľové konštrukcie	
3. Kontaktná adresa výrobcu :	Železiarne Podbrezová a.s. Kolkáreň 35 976 81 Podbrezová Slovenská Republika	
4. Kontaktná adresa splnomocnenej osoby	Nie je relevantné	
5. Systém posudzovania a overovania stálosti vlastností:	System 2+	
6. Harmonizovaná norma Notifikované miesto :	EN 10210-1:2006 TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG Grosse Bahnstrasse 31 D-22525 Hamburg Nemecko ; (Kenn. Nr. 0045)	
7. Deklarované parametre :		
Základné charakteristiky	Vlastnosť	Harmonizované technické špecifikácie
Rozmery a tvary	Tolerancie podľa EN 10210- 2:2006, Tabuľka 2	EN 10 210-1:2006
Mechanické vlastnosti: Pevnosť v ťahu R _m (MPa) Medza klzu R _{eH} (MPa) min. Ťažnosť A (%) min. Nárazová práca KV (J) min.	S355NH/S355NLH <u>S355J0H/S355J2H/S355K2H</u> 470 – 630 <u>(510-680)_{t≤3}</u> <u>(470-630)_{3<t≤100}</u> 355 <u>355</u> 22 <u>22</u> S355NH - 40 J _{pri teplote -20 °C} S355NLH - 27 J _{pri teplote -50 °C} <u>S355J0H - 27 J_{pri teplote 0 °C}</u> <u>S355J2H - 27 J_{pri teplote -20 °C}</u> <u>S355K2H - 40 J_{pri teplote -20 °C}</u>	S355NH/S355NLH EN 10210-1:2006, tab.B3 <u>S355J0H/S355J2H/S355K2H</u> <u>EN 10210-1:2006, tab. A.3</u>
Zvariteľnosť (CEV) (%)	S355NH/S355NLH max. 0.43 <u>S355J0H/S355J2H/S355K2H max. 0.45</u>	S355NH/S355NLH EN 10210-1:2006, tab.B2 <u>S355J0H/S355J2H/S355K2H</u> <u>EN 10210-1:2006, tab. A.2</u>
Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č.305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu. Podpísal za a v mene výrobcu :  Ing. Jozef Turis Vedúci Odboru riadenia a zabezpečenia kvality kvality, Manažér kvality Podbrezová : 06.02. 2024		



Vyhlásenie o parametroch číslo: DP 011

podľa prílohy III Construction Products Regulation (305/2011/ EU) a nariadenia (EU)
Nr. 574/2014

Pre stavebné výrobky		Duté konštrukčné profily z nelegovaných a jemnozrnných ocelí vyrobené za tepla
1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:	S460NH - EN 10210-1:2006 S460NLH - EN 10210-1:2006	
2. Zamýšľané použitie stavebného výrobku:	Duté profily pre oceľové konštrukcie	
3. Kontaktná adresa výrobcu :	Železiarne Podbrezová a.s. Kolkáreň 35 976 81 Podbrezová Slovenská Republika	
4. Kontaktná adresa splnomocnenej osoby	Nie je relevantné	
5. Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov	System 2+	
6. Harmonizovaná norma	EN 10210-1:2006	
Notifikovaný subjekt :	TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG Grosse Bahnstrasse 31 D-22525 Hamburg Nemecko ; (Kenn. Nr. 0045)	
7. Deklarované parametre :		
Základné charakteristiky	Vlastnosť	Harmonizované technické špecifikácie
Tolerancie rozmerov a tvaru	Tolerancie podľa EN 10210-2:2006, Tabuľka 2	EN 10 210-1:2006
Mechanické vlastnosti: Medza pevnosti v ťahu R_m (MPa) Medza klzu R_{eH} (MPa) min. Predĺženie A (%) min. Nárazová práca KV (J) min.	540 -720 460 17 S460NH min. 40 J _{pri teplote -20 °C} S460NLH min. 27 J _{pri teplote -50 °C}	EN 10 210-1:2006, tabuľka B.3
Zvariteľnosť (CEV) (%)	max. 0.53	EN 10 210-1:2006, tabuľka B.2
Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarováných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č.305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu. Podpísal za a v mene výrobcu :  Ing. Jozef Turis Vedúci Odboru riadenia a zabezpečenia kvality, Manažér kvality Podbrezová : 06.02.2024		