

IZJAVA O SVOJSTVIMA  
 DECLARED PERFORMANCE

01 br. TRANSPORTNI DOKUMENT/ Deklaracija br.

1. Tip, kvaliteta: toplo valjani proizvod u suglasnosti sa EN 10025-2:2004.  
 Tip: S235 stupanj: JR,J0,J2.

Type, quality: hot rolled product in agreement with EN 10025-2:2004.

Type: S235 grade: JR,J0,J2.

2. Namjena uporabe građevinskog proizvoda: toplo valjani proizvodi od konstrukcijskog čelika.  
 Intended use of the construction product: hot rolled products of structural steel.

3. Naziv i adresa proizvođača:

Name and address of the manufacturer:

Travi e Profilati di Pallanzeno S.p.A.  
 Via Sempione 7  
 28884 Pallanzeno (VB), Italia  
 Tel. +3903245011 - fax +39032452705

4. Nije primjenjivo

5. Sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevinskog proizvoda:

System of evaluation and verification of constancy of performance of the construction product:

2+

- 6a. Usklađeni standard: EN 10025-1:2004

Harmonized standard: EN 10025-1:2004

Prijavljeno tijelo koje je izdalo potvrdu o sukladnosti tvorničke kontrole proizvodnje / Notified body that issued the certificate of conformity of the factory production control:

№ 1608 IGQ

## 7. Objavljena svojstva / Declared performance

Osnovna svojstva / Essential characteristic	Izvedba / performance	Usklađena tehnička specifikacija / Harmonized technical specification
Tolerancije na dimenzije i oblik / tolerances on dimensions and shape	EN10034 : 1993	- Nosači /sections HEA/B od 100 do 200. HEM 100
	EN10034 : 1993	- Nosači /sections I od IPE100 do IPE300.
	EN10024 : 1995	- Nosači / sections IPN od 160 do 240.
	EN10279 : 2000	- Nosači U i UPN / U and UPN sections from 140 to 300 mm.
	EN10056-2 : 1993	- Jednakokračni i raznokračni profili do; / equal and unequal angle up to: 35 mm
	EU91 :1982/ DIN59200:2001	- Široki plosnatičelik / wide flat width 160 to 400 mm, thickness up to 40 mm.
Čvrstoća popuštanja / yield strength (MPa)	Tip /stupanj Type /grade	Nazivna debljina / nominal thickness in mm
	S235JR/J0/J2	≤ 16 >16 to ≤ 40 235 225
Vlačna čvrstoća / tensile strength (MPa)	Tip /stupanj Type /grade	Nazivna debljina / nominal thickness in mm
	S235JR/J0/J2	≤ 100 360 to 510
Istezanje / elongation %	Tip /stupanj Type /grade	Nazivna debljina / nominal thickness in mm
	S235JR/J0	≥ 3 ≤ 40
	S235J2	26 24
Udarna čvrstoća / impact strength	Tip /stupanj Type /grade	Nazivna debljina / nominal thickness in mm
	S235JR	≤ 150
	S235J0	Temperatura /temperature KV min (joule)
	S235J2	+20 27 0 27 -20 27
Zavarljivost / weldability CEV% max	Tip /stupanj Type /grade	Nazivna debljina / nominal thickness in mm
	S235JR/J0/J2	≤ 30 >30 to ≤ 40 0,36 0,36
Izdržljivost / durability	S235JR/J0/J2	NPD

EN 10025-1:2004

- Prije utvrđena svojstva proizvoda u skladu sa su objavljenim svojstvima.

Ova izjava o svojstvima izdaje se pod isključivom odgovornošću prethodno navedenog proizvođača.

The performance of the product is in conformity with the declared performance in this document. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer mentioned above.

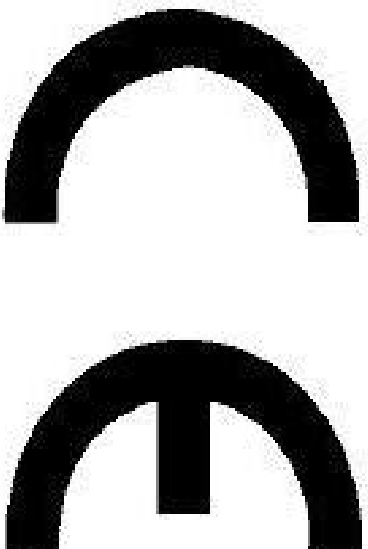
Potpisano za i u ime proizvođača /Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Massimo Lama, upravitelj postrojenja / Plant manager

Pallanzeno, 26/01/22



01 br. TRANSPORTNI DOKUMENT/ Deklaracija br.



1608

Travi e Profilati di Pallanzeno S.p.A. via Sempione 7 - 28884 (VB), Italia

14

№ 1608 CPR P166

EN10025-1:2004

S235JR +AR

Namijenjeno za uporabu na proizvodima od konstrukcijskog čelika.

*Intended to be used on products for structural steel*

Tolerancije /tolerances:

Čvrstoća popuštanja /Yield strength

Vlačna čvrstoća / tensile strength

Isteranje / elongation

Udarna čvrstoća / impact strength

Zavarljivost / weldability CEV/

: Izraženo kako je naznačeno u Dop  
*Espressed as indicated in the Dop*

Izdržljivost / durability:

NPD