

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
 DECLARED PERFORMANCE
 02 N° DDT /

1. Tipo, qualità: laminati a caldo in accordo con EN 10025-2:2004.
 Tipo: S275 grado: JR,J0,J2.

Type, quality: hot rolled product in agreement with EN 10025-2:2004.
 Type: S275 grade: JR,J0,J2.

2. Uso previsto del prodotto da costruzione: Prodotti laminati a caldo di acciai per impieghi strutturali.

Intended use of the construction product: hot rolled products of structural steel.

3. Nome e indirizzo del fabbricante:

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. NA

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione:

System of evaluation and verification of constancy of performance of the construction product:
 2+

- 6a. Norma armonizzata: EN 10025-1:2004

Harmonized standard: EN 10025-1:2004

Organismo Notificato che ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica / Notified body that issued the certificate of conformity of the factory production control:

N° 1608 IGQ

7. Prestazione dichiarata / Declaration performance

Caratteristiche Essenziali / Essential characteristic	Prestazione / performance		Norma armonizzata / Harmonized technical specification	
Tolleranze dimensionali e di forma / tolerances on dimensions and shape	EN10034 : 1993	-Travi / sections HEA/B from 100 to 200. HEM 100		
	EN10034 : 1993	-Travi/sections I from IPE100 to IPE300.		
	EN10024 : 1995	-Travi / sections IPN from 160 to 240.		
	EN10279 : 2000	-Travi ad U ed UPN/ U and UPN sections from 140 to 300 mm.		
	EN10056-2 : 1993	--Angolari a lati uguali e disuguali con spessori sino a; / equal and unequal angle up to: 35 mm		
	EU91 :1982/ DIN59200:2001	- Larghi piatti in larghezza / wide flat width 160 to 400 mm, thickness up to 40 mm.		
BS04 : 2005	-Profilati secondo BS con spessori di ala sino / British universal beams and columns with flange thickness up to 12 mm		EN 10025-1:2004	
Carico di Snervamento / yield strength (MPa)	Tipo /grado	Spessore nominale / nominal thickness in mm		
	Type /grade	≤ 16		>16 to ≤40
Carico di rottura / tensile strength (MPa)	Tipo /grado	Spessore nominale / nominal thickness in mm		
	Type /grade	≤100		265
Allungamento / elongation %	Tipo /grado	Spessore nominale / nominal thickness in mm		
	Type /grade	≥3 ≤ 40		
Resilienza / impact strength	Tipo /grado	Spessore nominale / nominal thickness in mm		
	Type /grade	≤ 150		
	Tipo /grado	Temperatura /temperature		KV min (joule)
	Type /grade	+20		27
	Type /grade	0		27
	Type /grade	-20		27
Saldabilità / weldability CEV% max	Tipo /grado	Spessore nominale / nominal thickness in mm		
	Type /grade	≤ 30	>30 to ≤ 40	
Durabilità / durability	Tipo /grado	0,41	0,41	
	Type /grade	NPD		

La prestazione del prodotto è conforme alla prestazione dichiarata nel presente documento.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante.

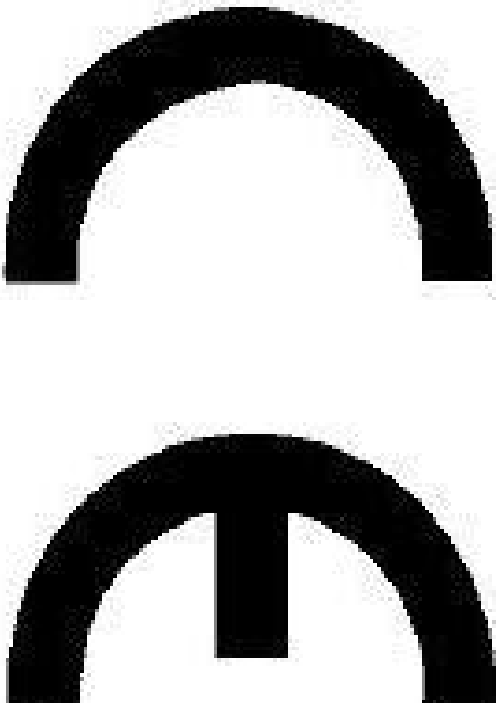
The performance of the product is in conformity with the declared performance in this document. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer mentioned above.

Firmato a nome e per conto del fabbricante / Signed for and on behalf of the manufactured by:

Massimo Lama, direttore di stabilimento/ Plant manager

Pallanzeno, 26/01/22





1608		
Travi e Profilati di Pallanzeno s.p.A. via Sempione 7 - 28884 (VB), Italia		
14		
1608 CPR P166		
EN10025-1:2004		
S275J0 +AR		
Destinati ad essere utilizzati su prodotti per impieghi strutturali. <i>Intended to be used on products for structural steel</i>		
Tollerance /tolerances:		
Carico di snervamento /Yield strength	:	Espressamente indicati nella Dop
Carico di rottura / tensile strength	:	Espressed as indicated in the DoP
Allungamento / elongation	:	
Resilienza / impact strength	:	
Saldabilità / weldability CEV	:	
Durabilità / durability:		NPD