

IZJAVA O SVOJSTVIMA

Br. 007 prema Uredbi EU-a

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:

1.0045

2. Namjena ili namjene građevnog proizvoda, u skladu s primjenjivim usklađenim tehničkim specifikacijama, kako je predvidio proizvođač: upotrebljavati kao toplovaljane proizvode od konstrukcijskog čelika

3. Naziv, registrirani zaštićeni naziv ili registrirani robni žig i adresa za kontakt proizvođača kako je propisano člankom 11. stavkom 5.:

*Travi e Profilati di Pallanzeno S.p.A.
 San Zeno Naviglio Plant
 Via A. Diaz, 248
 25010 San Zeno Naviglio (BS), Italia
 Tel. +39 030 2169200*

4. Ako je primjenjivo, naziv i kontakt adresa ovlaštenog predstavnika čije ovlaštenje obuhvaća dužnosti navedene u članku 12. stavku 2.: Nije primjenjivo

5. Sustav ili sustavi procjene i provjere postojanosti svojstava građevnog proizvoda kako je navedeno u Dodatku V.:

System 2+

6a. U slučaju izjave o svojstvima u vezi s građevnim proizvodom koji je obuhvaćen usklađenom normom:

EN 10025-1: 2004

Prijavljeno tijelo za certifikaciju kontrole tvorničke proizvodnje br. (Vidi popis u nastavku) provelo je tipsko ispitivanje proizvodnog pogona i kontrolu tvorničke proizvodnje i stalni nadzor, procjenu i ocjenu kontrole tvorničke proizvodnje, i izdalo potvrdu o usklađenosti kontrole tvorničke proizvodnje.

Potvrda o odobrenju 1608 – CPR – P239
 IGQ Istituto Italiano di Garanzia della Qualità
 Via Giosuè Carducci 125/A - 20099 Sesto San Giovanni (MI)

6b. U slučaju izjave o svojstvima u vezi s građevnim proizvodom za koji je izdana Europska tehnička procjena: Nije primjenjivo

7. Deklarirana svojstva

Osnovna karakteristika		Svojstvo		Usklađena tehnička specifikacija
Tolerancije dimenzija i oblika	H	EN10034:1993		EN10025-1:2004
	IPE	EN10034:1993		
	IPN	EN10024:1995		
	U-UPN	EN10279:2000		
Čvrstoća na razvlačenje	Nazivna debljina (mm)	Min. vrijednost (MPa)		
	≤ 16	355		
	>16 – ≤40	345		
Vlačna čvrstoća	Nazivna debljina (mm)	Min. vrijednost (MPa)	Maks. vrijednost (MPa)	
	≤100	470	630	
Izduženje	Nazivna debljina (mm)	Vrijednost (%)		
	≥3 ≤ 40	≥ 22		
Udar na čvrstoću	Nazivna debljina (mm)	Vrijednost (J)	Temperatura °C	
	≤ 150	≥ 27	+ 20	
Mogućnost zavarivanja CEV % maks.	Nazivna debljina (mm)	Vrijednost (%)		
	≤ 30	≤ 0,46		
	> 30 – ≤ 40	≤ 0,48		
Trajnost (kemijski sastav)	Nazivna debljina (mm)	Min. vrijednost (%)	Maks. vrijednost (%)	
	≤ 16 ; >16 – ≤ 40		C ≤ 0,24	
			Mn ≤ 1,60	
		Si ≥ 0,14	Si ≤ 0,25	
			P ≤ 0,040	
			S ≤ 0,040	
			Cu ≤ 0,55	
			N ≤ 0,012	

8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija i / ili posebna tehnička dokumentacija: Nije primjenjivo

Svojstva gore identificiranog proizvoda u skladu su sa skupom objavljenih svojstava. Ova izjava o svojstvima izdaje se u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću gore navedenog proizvođača.

Potpisao za i u ime proizvođača:

Gabriele Comandini
Plant Manager





1608

**Travi e Profilati di Pallanzeno S.p.A.
via A. Diaz 248, San Zeno Naviglio – 25010 (BS), Italia**

23

1608 CPR P239

EN10025-1:2004

[Tip: S355 JR]

Namijenjeno za uporabu na proizvodima za konstrukcijski čelik

Tolerancije:

Čvrstoća na razvlačenje

Vlačna čvrstoća

Izduženje

Udarna čvrstoća

Mogućnost zavarivanja CEV

Kako je navedeno u Izjavi o svojstvima

Trajnost:

NPD

Regulirana tvar:

NPD