Duferco
TRAVI E PROFILATI

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Conform regulamentului Nr. 009 UE

1. Codul unic de identificare al tipului de produs:

1.0577

2. Utilizarea/le prevăzută/e a/le produsului în construcții, conform instrucțiunilor tehnice aplicabile, așa cum a specificat producătorul și anume: pentru a fi folosite în calitate de produse laminate la cald cu structură din oțel

3. Numele sau denumirea declarată și marca comercială înregistrată cu adresa de contact ale producătorului, conform cerințelor art. 11 (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. După caz, numele și adresa de contact ale reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă sarcinile specificate în art. 12 alin.2 și anume faptul că: nu se aplică;

5. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare ale performanței constante a produsului pentru a fi folosit în construcții, așa cum se specifică în Anexa V:

System 2+

6a. În cazul declarației de conformitate a produsului folosit în construcții care este bazat pe un standard concordat:

EN 10025-1: 2004

Instituția de control cu privire la certificarea produsului executat în fabrică a notificat la nr. (vezi doc. în lista de mai jos) și a efectuat inițial inspecția uzinei de producere și a controlat producerea propriu-zisă în fabrică prin supraveghere continuă și evaluare, dar și cu evaluarea controlului producției în fabrică și ca urmare a eliberat certificatul de conformitate al controlului producției în fabrică:

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

6b. În cazul declarației de conformitate privind un produs folosit în construcții pentru care a fost emisă o Evaluare Tehnică Europeană: nu se aplică

7. Declarația de conformitate:

Caracteristici esențiale		**Performanțe**		**Instrucțiune tehnică cu specificare concordată**
Toleranțe asupra dimensiunilor și formei	H	EN10034:1993		EN10025-1:2004
	IPE	EN10034:1993		
	IPN	EN10024:1995		
	U-UPN	EN10279:2000		
Rezistența la scurgere	**Grosimea nominală (mm)**	**Valoarea min. (Mpa)**		
	≤ 16	355		
	>16 și ≤40	345		
Rezistența la tracțiune	**Grosimea nominală (mm)**	**Valoarea min. (Mpa)**	**Valoarea max (Mpa)**	
	≤100	470	630	
Elongaţia	**Grosimea nominală (mm)**	**Valoarea (%)**		
	≥3 ≤ 40	≥ 22		
Rezistența la impact	**Grosimea nominală (mm)**	**Valoarea (J)**	**Temperatura °C**	
	≤ 150	≥ 27	- 20	
Sudabilitate CEV% max	**Grosimea nominală (mm)**	**Valoarea (%)**		
	≤ 30	≤ 0,46		
	> 30 și ≤ 40	≤ 0,48		
Durabilitatea (Compoziția chimică)	**Grosimea nominală (mm)**	**Valoarea min. (%)**	**Valoarea max (%)**	
	≤ 16 ; >16 și ≤ 40		C ≤ 0,20	
			Mn ≤ 1,60	
		Si ≥ 0,14	Si ≤ 0,25	
			P ≤ 0,030	
			S ≤ 0,030	
			Cu ≤ 0,55	
			N - Nu se aplică	

8. Documentele tehnice corespunzătoare și/sau documentele tehnice specifice: nu se aplică

Performanța produsului prezentat mai sus este în conformitate cu pachetul de performanță/performanțe declarat/e. Această declarație de performanță este emisă, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, sub responsabilitatea exclusivă a producătorului identificat mai sus.
Semnat pentru și în numele producătorului de:

Gabriele Comandini
Plant Manager

Duferco
TRAVI E PROFILATI

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 J2]

Produs destinat a fi utilizat în calitate destructură din oțel	
Toleranțe:	
Rezistența la scurgere	
Rezistența la tracțiune	exprimată așa cum este indicat în Declarație de Conformitate
Elongaţia	
Rezistența la impact	
Sudabilitate CEV	
Durabilitate:	*NPD*
Substanță reglementată:	*NPD*