

**TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT**  
011. sz. Az EU szabályozásának megfelelően

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

1.8959

2. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban: szerkezeti acélból készült melegen hengerelt termékként való felhasználásra

3. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe a 11. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően:

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

4. Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe, akinek a megbízása körébe a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak: Nem alkalmazható

5. Az építési termékek teljesítményállandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek:  
**System 2+**

6a. Harmonizált szabványok által szabályozott építési termékekre vonatkozó teljesítménynyilatkozat esetén:

EN 10025-1: 2004

A bejelentett üzemi gyártásellenőrző tanúsító szerv száma (Lásd az alábbi listát) elvégezte a gyártóüzem és az üzemi gyártásellenőrzés kezdeti vizsgálatát, valamint az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyeletét, értékelését és ellenőrzését, és kiadta az üzemi gyártásellenőrzés megfelelőségi tanúsítványát.

*Jóváhagyási tanúsítvány 1608 – CPR – P166  
IGQ Istituto Italiano di Garanzia della Qualità  
Via Giosuè Carducci 125/A - 20099 Sesto San Giovanni (MI)*

6b. Amennyiben a teljesítménynyilatkozat olyan építési termékre vonatkozik, amelyre európai műszaki értékelést adtak ki: Nem alkalmazható

7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény

| Alapvető jellemzők              |                         | Teljesítmény             |                  | Harmonizált műszaki specifikáció |
|---------------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------|----------------------------------|
| Méret- és alakbeli tűréshatárok | H                       | EN10034:1993             |                  | EN10025-1:2004                   |
|                                 | IPE                     | EN10034:1993             |                  |                                  |
|                                 | IPN                     | EN10024:1995             |                  |                                  |
|                                 | U-UPN                   | EN10279:2000             |                  |                                  |
|                                 | L                       | EN10056-2:1993           |                  |                                  |
|                                 | Széles lapos            | EU91:1982/ DIN59200:2001 |                  |                                  |
|                                 | UB - UC                 | EN10034:1993             |                  |                                  |
| Folyáshatár                     | Névleges vastagság (mm) | Min. érték (Mpa)         |                  |                                  |
|                                 | ≤ 16                    | 355                      |                  |                                  |
|                                 | >16 - ≤40               | 345                      |                  |                                  |
| Szakítószilárdság               | Névleges vastagság (mm) | Min. érték (Mpa)         | Max. érték (Mpa) |                                  |
|                                 | ≤100                    | 470                      | 630              |                                  |
| Szakadási nyúlás                | Névleges vastagság (mm) | Érték (%)                |                  |                                  |
|                                 | ≥3 ≤ 40                 | ≥ 22                     |                  |                                  |
| Ütőszilárdság                   | Névleges vastagság (mm) | Érték (J)                | Hőmérséklet °C   |                                  |
|                                 | ≤ 150                   | ≥ 40                     | - 20             |                                  |
| Hegeszthetőség max. CEV%        | Névleges vastagság (mm) | Érték (%)                |                  |                                  |
|                                 | ≤ 30                    | ≤ 0,52                   |                  |                                  |
| Tartósság (kémiai összetétel)   | Névleges vastagság (mm) | Min. érték (%)           | Max. érték (%)   |                                  |
|                                 | ≤ 16 ; >16 - ≤ 40       |                          | C ≤ 0,16         |                                  |
|                                 |                         | Mn ≥ 0,50                | Mn ≤ 1,50        |                                  |
|                                 |                         |                          | Si ≤ 0,50        |                                  |
|                                 |                         |                          | P és S ≤ 0,040   |                                  |
|                                 |                         | Cr ≥ 0,40                | Cr ≤ 0,80        |                                  |
|                                 |                         | Cu ≥ 0,25                | Cu ≤ 0,55        |                                  |
|                                 |                         |                          | N ≤ 0,012        |                                  |

8. Megfelelő műszaki dokumentáció és/vagy egyedi műszaki dokumentáció: Nem alkalmazható

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a nyilatkozatban szereplő teljesítménynek. Ezt a teljesítménynyilatkozatot a 305/2011/EU rendeletnek megfelelően, a fent azonosított gyártó kizárólagos felelősségére adják ki.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Dario Ricchi  
Plant Manager





**1608**

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

**14**

**1608 CPR P166**

EN10025-1:2004

[Típus: S355 J0W]

Szerkezeti acélból készült termékeken való használatra

*Tűrőhatár:*

*Folyáshatár*

*Szakítószilárdság*

*Szakadási nyúlás*

*Ütőszilárdság*

*Hegeszthetőség CEV*

A teljesítménynyilatkozatban jelzettek szerint

*Tartósság:*

*NPD*

*Szabályozott anyag:*

*NPD*