

# Dichiarazione di prestazione

## No. Fe36-CPR-2013-07

### 1608 CPR P118

1. Identificazione unica del tipo di prodotto:  
**Fe36**
2. Tipo, qualità o qualsiasi informazione che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione, come prescritto dall'articolo 11(4):  
**vergella Fe36 in accordo ad EN 10025-2 qualità acciaio S235JR**
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, in accordo con la specifica norma tecnica armonizzata in vigore, come previsto dal produttore:  
**utilizzo in strutture metalliche**
4. Nome, nome commerciale registrato o marchio registrato e indirizzo del produttore come richiesto all'articolo 11(5):  
**FERRIERE NORD S.p.A. – Zona Industriale Rivoli – 33010 Osoppo (UD)**
5. Se applicabile, nome e indirizzo della rappresentanza autorizzata il cui mandato copre le attività di cui all'articolo 12(2):  
**n.r.**
6. Sistema di valutazione della verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione come stabilito nell'Annex V:  
**sistema 2 +**
7. Nel caso di dichiarazione di prestazione riferita ad un prodotto da costruzione coperto da uno standard armonizzato:  
**L'Organismo Notificato (Istituto Italiano di Garanzia della Qualità) nr. 1608 – ha effettuato sia l'ispezione iniziale all'impianto di produzione e al Sistema di controllo di produzione di fabbrica, sia la sorveglianza e la valutazione continue del sistema di produzione di fabbrica secondo il sistema 2+ ed ha emesso il certificato di conformità del sistema di controllo di fabbrica nr. P 118.**
8. Nel caso di dichiarazione di prestazione riferita ad un prodotto da costruzione per il quale è stata emessa una valutazione tecnica europea:  
**n.r.**
9. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali (EN 13479: 2004, Annex ZA)	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Tolleranze dimensionali	<b>Requisiti rispettati</b>	EN 10025-1 / EN 10017
Allungamento	<b>≥ 36 %</b>	EN 10025-1 / EN 10025-2
Resistenza a rottura	<b>Da 380 a 430 MPa</b>	EN 10025-1 / EN 10025-2
Resistenza allo snervamento	<b>≥ 235 MPa</b>	EN 10025-1 / EN 10025-2
Resilienza	<b>≥ 27 J a -20°C</b>	EN 10025-1 / EN 10025-2
Saldabilità (CEV)	<b>≤ 0.20 %</b>	EN 10025-1 / EN 10025-2
Durabilità (Composizione chimica)	<b>C% max 0.06; Si% max 0.12; Mn% 0.30-0.45; P/S% max 0.030; N% max 0.012; Cu% max 0.30.</b>	EN 10025-1 / EN 10025-2

\*) Informazioni dettagliate riguardanti sostanze pericolose fanno riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto

10. Le prestazioni del prodotto identificato ai punti 1 e 2 è in conformità con le prestazioni dichiarate al punto 9.  
La presente dichiarazione di prestazione è emessa sotto la sola responsabilità del produttore identificato al punto 4.

Osoppo, 01 luglio 2013

firmato in nome e per conto del produttore:  
nome: Ascanio Cristiano  
funzione: Responsabile Qualità

