

124533



Kontino Oy Ab



RIVA ACCIAIO S.P.A.  
STABILIMENTO DI CERVENO  
Loc. Nisole  
25040 Cerveno(BS) ITALIA  
Tel. 0364-627211 Fax. 0364-433986

Sede legale e amministrativa: Viale Certosa, 249 - 20151 Milano  
telefono 02 30700 - telefax 032 38000346 - 38003147 - 38002974  
codice fiscale partita iva e numero iscrizione Registro Imprese Milano 08521290158

## CERTIFICATO DI COLLAUDO

A03 Numero Certificato  
19495

Data Certificato  
26/04/2018

CERTIFICHIAMO CHE IL PRODOTTO RELATIVO A QUESTO DOCUMENTO  
E' CONFORME ALLE PRESCRIZIONI CITATE IN ORDINE

B14 Norma riferimento  
UNI EN 10204/2005

B15 Tipo  
3.1

B02 Acciaio

S355J2 EN 10025-2

B07 Anno/Numero colata

18/36555

A06 Dati Cliente

COMMERC.SIDERURG.BRESCIANA SPA  
VIA MARTIRI LIBERTA 25  
25030 TORBOLE CASAGLIA

B01 Profilo

QUADRO EN 10059

B09 Misura 1 x Misura 2

60.00

B04 Stato fornitura

10025

B09 Lunghezza

6.000 - 6.500

C70 Processo

FUSIONE AL FORNO ELETTRICO  
COLAGGIO PROTETTO IN C.C. 160

A07 Ordine Cliente

356

A08 Conferma

07 UD724 001

C14 Tasso di riduzione

7.11

## COMPOSIZIONE CHIMICA - ANALISI DI COLATA

C71 C	C72 Mn	C73 Si	C74 P	C75 S	C76 Cr	C77 Ni	C78 Mo	C79 Cu	C80 Sn	C85 Al	C91 Ti
0.175	1.360	0.220	0.016	0.014	0.170	0.070	0.020	0.150	0.009	0.022	0.012

C87 V	C88 Nb	C89 B	C92 Ca				C93 N	C94O <sub>2</sub> <sub>[ppm]</sub>	C95H <sub>2</sub> <sub>[ppm]</sub>		C96CEV
0.002	0.001	0.0000					0.0100				0.46

## CARATTERISTICHE MECCANICHE

C01 Prelievo	C03 Trattamento Termico	PROVE DI TRAZIONE						C22
C - Colata L - Laminato T - Trafilato	PROVETTA	C08 Dim. Campione	C10 Dim. Provetta	C12Rm [MPa]	C11Re [MPa]	C13 A5 %	C15 Z %	HB
			10	605	372	29.5		
		PROVE DI RESILIENZA						
L	LAMINATA	C41 Dim. Provetta	C40 Tipo	C42 K <sub>1</sub> [J]	C42 K <sub>2</sub> [J]	C42 K <sub>3</sub> [J]	C43 K <sub>x</sub> [J]	C44 Temp.
		10x10	KV	36.0	40.0	44.0	40.0	-20°C

## PROVA JOMINY

C03 Normalizzazione  
Tempra

C61 mm	C60 HRC											C45 D.I.	

C65 Grano Austenitico  
MAC QUARD - EHN 6

C62 Micropurezza

C05 Bandatura

C31 Valori di durezza

+AR

+A

+FP

## INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI

B03  
BARRE L.C.  
CES. A CALDO

D51 Note

S355J2 + AR

Z04



RIVA ACCIAIO S.P.A. STABILIMENTO DI CERVENO  
25040 Loc. Nisole Cerveno(BS)  
06  
1608-CPR-P053

EN 10025-1

Prodotto laminato a caldo di acciai per impieghi strutturali  
impieghi previsti: Edilizia ed ingegneria civile

Tolleranze sulle dimensioni e tolleranze di forma: EN 10059

Allungamento

Resistenza e trazione

Carico unitario di snervamento

Resilienza

Saldabilità

Durabilità:

Sostanza regolamentata:

: Acciaio S355J2  
EN 10025-2

Nessuna prestazione determinata  
Nessuna prestazione determinata

Z01 Responsabile C.Q.

G.B. Vaira

A10 Dati DDT

N° 5507

Z02



Riva Acciaio S.p.A.

Viale Certosa, 249 - 20151 Milano

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N°: 18/UD724

- 1) **Codice di identificazione unico del prodotto:**  
Quadro in barre mis. 60,00 mm S355J2 EN 10025-2
- 2) **Numero di lotto che consente l'identificazione del prodotto da costruzione:**  
Commessa n° UD724/001 DDT N° 5.507 del 26/04/18
- 3) **Uso previsto del prodotto:**  
Prodotto per costruzioni metalliche e/o strutturali di ingegneria civile
- 4) **Nome, denominazione commerciale e indirizzo del fabbricante**  
RIVA ACCIAIO S.p.a.  
Viale Certosa, 249  
20151 Milano ITALIA  
Prodotto nello stabilimento:  
RIVA ACCIAIO S.p.a.  
località Nisole  
25040 Cerveno ITALIA  
Telefono: 0364 627211  
Fax: 0364 433986  
E-mail: direzione.VALLECAMONICA@RIVAGROUP.COM
- 5) **Nome e indirizzo del mandatario:**  
Non applicabile
- 6) **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto:**  
Sistema di valutazione: 2+
- 7) **Dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:**  
L'Istituto italiano di Garanzia della Qualità (IGQ) n°1608  
ha effettuato l'ispezione iniziale della fabbrica e del controllo della produzione in fabbrica ed esegue la sorveglianza continua, la valutazione e l'approvazione del controllo della produzione in fabbrica secondo il sistema 2+ ed ha rilasciato il certificato di controllo di produzione in fabbrica n°1608 CPR P053

### 8) Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Tolleranze sulle dimensioni e tolleranze sulla forma	Conforme a EN 10025-1 par.2.2	EN 10025-1
Carico unitario di snervamento $R_{eH}$	>335 MPa	EN 10025-2
Resistenza a trazione $R_m$	470 - 630 MPa	EN 10025-2
Allungamento A	>21%	EN 10025-2
Resilienza	> 27 J T=-20°C	EN 10025-2
Saldabilità	CEV <=0, 48%	EN 10025-2
Durabilità	NPD	EN 10025-1

- 9) **La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.**

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Ing. Ennio Chiolini - Direttore di STABILIMENTO

CERVENO, 26/04/18