

TECNOTUBI

s.p.a.

Via Mazzini 240/242 - ALFIANELLO (Brescia)
Tel. (030) 993300 - Fax (030) 9933290
Capitale Sociale € 5.456.000,00 i.v.
R.E.A. MI-1987726 - Codice Fiscale R.I. Brescia n. 00463980177
P.IVA 00564780989 - Cod. Ident. Comun. IT 00564780989
Internet: www.tecnotubispa.it - e-mail: info@tcubi.it

LEISTUNGSERKLÄRUNG N° TCB/01-CPR20130701

1) *Bezeichnung und kennung*

1.0039 – S235JRH

2) *Typ, Anteil oder Sereinnummer:*

Tubi saldati formati a freddo in qualità d'acciaio S235JRH in accordo alla EN 10219-1:2006

3) *Vorgesehene Verwendung*

In Metallstrukturen oder Verbundstrukturen aus Beton und Metall.

4) *Name und Anschrift des Herstellers:*

**TECNOTUBI S.p.A.
Via Mazzini, 240/242
25020 Alfianello - BS**

5) *Name und Kontaktadresse des Bevollmächtigten*

NA

6) *System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:*

Systeme: 2+

7) *Benannte Stelle:*

TÜV SUD INDUSTRIE SERVICE GMBH München Zeugnis 0036 hat die werkseigene Produktionskontrolle auf der Grundlage einer Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie einer ständigen kontinuierlichen Überwachung, Bewertung and Zulassung der Werkseigenen Produktionskontrolle nach den Kriterien des Bewertungssystems 2+ zertifiziert. Die Ausstellung und Erteilung der Konformitätserklärung 0036-CPD-11-2007 erfolgte am 05/07/2007.

8) *Technische Bewertungsstelle*

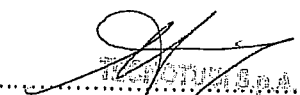
NA

9) Erklärte Leistungen

Wesentliche Eigenschaften	Leistungen				Harmonisierte technische Spezifikationen
Maß und Formtoleranzen	Nach EN 10219-2:2006				EN 10219-1:2006
Streckgrenze und Zufestigkeit	Stahl	Minima Steckgrenze N/mm ² Dicke ≤ 16 mm	Zufestigkeit N/mm ²		
			< 3 mm	Dicke ≥ 3mm ≤ 40mm	
	S235JRH	235	360 - 510	360 - 510	
	S275J0H	275	430 - 580	410 - 560	
	S275J2H	275	430 - 580	410 - 560	
	S355J0H	355	510 - 680	470 - 630	
S355J2H	355	510 - 680	470 - 630		
Dehnung	Stahl	Minimal Dehnung %			
	S235JRH	24			
	S275J0H	20			
	S275J2H	20			
	S355J0H	20			
	S355J2H	20			
Biegeschlagfestigkeit	Stahl	Mindeskerbschlagarbeit KV (10) J			
		Prüftemperatur			
		-20°C	0°C	+20°C	
	S235JRH ^a	-	-	27	
	S275J0H ^a	-	27	-	
	S275J2H	27	-	-	
	S355J0H ^a	-	27	-	
	S355J2H	27	-	-	
^a Kennzeichen geprüft wenn gefragt – Option 1.3 EN 10219-1:2006					
Schweißbarkeit	Stahl	CEV max %			
	S235JRH	0,35			
	S275J0H	0,40			
	S275J2H	0,40			
	S355J0H	0,45			
	S355J2H	0,45			
Haltbarkeit	Paragraf 6.8.2 Option 1.4 nach EN 10219-1:2006				

10) Die Leistung des unter den Produkten 1 und 2 genannten Produkts stimmen mit den unter 9 angegebenen Leistungen überein.
Die Ausstellung dieser Leistungserklärung erfolgt unter ausschließlicher Haftung des unter Punkt 4 angegebenen Herstellers.

Alfianello, 01 Juli 2013



 Vorsitzender
 Dott. Michele Amenduni