



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. TRI-S275J0H-CPR

1. Kennzeichnungscode der Warengattung:

TRI-S275J0H-CPR

2. Verwendungszweck/e:

**Warmgefertigte nahtlose Stahlrohre für den Stahlbau
Für die Verwendung in Metallbauwerken oder in Metall-/Betonverbundbauwerken
Werkstoff S275 J0H / 1.0149 nach EN 10210-1**

3. Hersteller:

**TUBOS REUNIDOS INDUSTRIAL, S.L.U.
Bº Sagarribai, 2
01470 Amurrio -Alava-
Website: www.tubosreunidosindustrial.com
Email: inquiry.comercial@tubosreunidos.com**

4. System/e zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierter Standard:

EN 10210-1:2006

6. Benannte Stelle:

**TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Abteilung Werkstoff und Schweißtechnik
Westendstrasse 199, 80686 München, Nr.0036 hat die Erstinspektion der
Produktionsstätte und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie der
laufenden Überwachung, Bewertung und Auswertung werkseigener
Produktionskontrolle durchgeführt und stellt die Konformitätsbescheinigung
mit Nr. 0036-CPR-M-19-2008 aus.**



7. Erklärte Leistung:

S275J0H EN 10210-1

Wesentliches Merkmal		Leistung		
Maß- und Formtoleranz EN 10210-2:2006	Aussendurchmesser	±1% mit min. ±0.5 mm. und max. ± 10 mm.		
	Dicke	±10%		
Dehngrenze	Nenndicke (mm)		Werte	
	>	≤	Min. (MPa)	Max. (MPa)
		16	275	
	16	40	265	
Zugfestigkeit	Nenndicke (mm)		Werte	
	>	≤	Min. (MPa)	Max. (MPa)
		3	430	580
	3	100	410	560
Dehnung	Nenndicke (mm)		Werte	
	>	≤	Min.(%)	
		40	Längst	Quer.
			23	21
Kerbschlagarbeit	Testtemperatur		Werte Min. (J)	
	0°C		27	
Dauerhaftigkeit			Element	Max.(%)
			C	0,20
			Si	--
			Mn	1,50
			P	0,035
			S	0,035
Schweißbeignung:			Nenndicke (mm)	
			<16	16< t ≤40
	Kohlenstoff Äquivalent Max %		0,41	0,43



8. Das oben genannte Produkt entspricht den Anforderungen dieser Leistungserklärung (sh. Tabelle). Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers (Tubos Reunidos Industrial, S.L.U.) erteilt, in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr 305/2011.

Unterzeichnet für und im Namen vom Hersteller:



Alejandro Echeita - Qualitätsmanager
Amurrio, 9. September 2016



0036-CPR-19-M-2008

TUBOS REUNIDOS INDUSTRIAL, S.L.U.
Bº SAGARRIBAI, 2.
AMURRIO (ALAVA) – SPAIN

08

DoP-TRI-S275J0H-CPR

EN 10210-1:2006
S275J0H/1.0149

Warmgefertigte nahtlose Stahlrohre für den Stahlbau
Für die Verwendung in Metallbauwerken oder in Metall-
/Betonverbundbauwerken

Maß- und Formtoleranz:

Dehngrenze:

Zugfestigkeit:

Dehnung:

Wie in der DoP erklärt

Kerbschlagarbeit:

Dauerhaftigkeit:

Schweißbeignung:

<http://tubosreunidosindustrial.com/en/calidad-medio-ambiente.php>