


VdTÜV-Kennblatt für Schweißzusätze

	1 Hersteller/Lieferer: Nevatia Steel & Alloys PVT. LTD. Tarapur, Boisar - India						2 Kennblatt- Nummer: 12195.01 04.2015	
	3	Schweißzusatz: Drahtelektrode						5
4	Marke: NEVINOX 309LSi						Angaben des Herstellers	
7	Typ: EN ISO 14343-A - G 23 12 L Si							
11	Durchmesserbereich: 0,8 bis 1,6 mm			12	Hilfsstoffe: EN ISO 14175 - M21; M12			
13	Die weitere Gültigkeit wird in der jeweils letzten Ausgabe der CD-ROM 'TÜV-eignungsgeprüfte Schweißzusätze' bescheinigt.							
15	Wärmebehandlung (Wb) nach dem Schweißen und Werkstoffe							
	Pos	Wb	Gruppe / Werkstoff 1		Text	Gruppe / Werkstoff 2		Bem.
		U	Gruppe 1.1		verschweißt mit	Gruppe 8.1		
		U	Gruppe 1.2		verschweißt mit	Gruppe 8.1		
16	Die Werkstoffeinteilung entspricht ISO 15608:2000							
21	Wurzelschweißbarkeit: nachgewiesen							
23	Wanddicke: max. 25 mm				24	Stromart und Polung: G+		
25	Schweißposition nach DIN ISO 6947: PA, PC, PE, PF							
26	Höchste Betriebstemperatur im Kurzzeitbereich wie Grundwerkstoff, jedoch max.:						300 °C	
27	Höchste Betriebstemperatur im Langzeitbereich max.:						--- °C	
28	Tiefste Betriebstemperatur wie Grundwerkstoff, jedoch nicht tiefer als:						-100 °C	
29	Berechnungskennwert: wie Grundwerkstoff							
30	Bei Einsatz im Langzeitbereich: ---							
31	Korrosionsbeständigkeit nachgewiesen nach: ---							
32	Bemerkungen:							
33	Die Eignungsprüfung erfolgte auf der Grundlage des VdTÜV-Merkblattes 1153. Soweit in Rubrik 32 - Bemerkungen - nicht anders angegeben, ist dieser Schweißzusatz unter Beachtung des Anhangs I Abschnitt 4 der Druckgeräterichtlinie für den Einsatz nach Druckgeräterichtlinie geeignet.							
34	Erläuterungen: A - angelassen		S - spannungsarmgeglüht		W - weichgeglüht		G+ - Gleichstrom Pluspol	
	L - lösungsgeglüht		St- stabilgeglüht				G- - Gleichstrom Minuspol	
	u. abgeschreckt		U - ungeglüht				W - Wechselstrom	
	N - normalgeglüht		V - vergütet					
35	Erstellt durch: TÜV Rheinland Group							
	Die Vervielfältigung, die Verbreitung, der Nachdruck und die Gesamtwiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege bleiben, auch bei auszugsweiser Verwertung, der vorherigen Zustimmung des Herausgebers vorbehalten.							

*) Herausgeber: **Verband der TÜV e.V.**

Vertrieb: TÜV-Media GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln - Unternehmensgruppe TÜV Rheinland Group