TÜV-Verband-Kennblatt für Schweißzusätze gemäß TÜV-Verband-Merkblatt 1153 und DIN EN 14532

	1 Hersteller/Lieferer:			T
TÎN/	DAIKO S.R.L.			2 Nummer:
TUV VERBAND	Viale Felissent, 84/D ITA 31100 Treviso (TV)			19449.01-
3 Schweißzusatz*: Fülldrahtelektrode				
4 Marke*:	DAIKOFCW 309L	Мо		
7 Typ*:	EN ISO 17633-	A T 23 12 2 L R C/M 3		
11 Durchmesserbereich: 1,2 bis 1,6 mm				
12 Hilfsstoffe: EN ISO 14175 - M21, C1				
13 Die Gültigkeit wird durch Erscheinen des Kennblattes im Schweißzusatzwerkstoffportal bescheinigt.				
15 Wärmebehandlung (Wb) nach dem Schweißen und Werkstoffe				
1. U: X 10 CrNiMoNb 18 12 (1.4583)				
	eißt mit: , P265GH , P295GH , P355	N		
2. U: X 2 CrNiMoN 22 5 3 (1.4462) n. VdTÜV-Werkstoffblatt 418				
verschweißt mit: P195GH , P265GH , P295GH , P355N				
3. Schweißplattierungen U: Für die erste Lage von korrosionsbeständigen Schweißplattierungen an: P195GH , P265GH , P295GH , P355N				
16 Die Werkstoffeinteilung entspricht ISO 15608:2000				
21 Wurzelschweißbarkeit: nicht nachgewiesen				
23 Wanddicke: maximal 30 mm (1)				
24 Stromart und Polung: G+				
25 Schweißposition nach DIN EN ISO 6947:1997-05: PA, PB, PC, PF				
26 Höchste Betriebstemperatur im Kurzzeitbereich wie Grundwerkstoff, jedoch max.: (2) 300 °C				
27 Höchste Betriebstemperatur im Langzeitbereich max.:				
	stemperatur wie Grundwerkstoff,		-10 °C	
29 Berechnungske	· ·	wie Grundwerk		
30 Bei Einsatz im		wie Grundwerr		
	tändigkeit nachgewiesen nach:			
32 Bemerkungen:				
(1) Unbegrenzt für die Trägerwerkstoffe bei Schweißplattierungen, soweit keine Wärmebehandlung für die Grundwerkstoffe erforderlich wird. (2) Für Schweißverbindungen mit 1.4462 maximal 250°C.				
Zu Wurzelschwe	eißbarkeit: Nur mit kera	mischer Schweißbadsiche	rung nachgewießen.	
33 Die Eignungsprüfung des Schweißzusatzes erfolgte auf der Grundlage des TÜV-Verband-Merkblattes 1153 und der DIN EN 14532. Soweit in Rubrik 32 – Bemerkungen – keine abweichenden Prüfgrundlagen genannt sind, ist dieser Schweißzusatz unter Beachtung des Anhangs I Abschnitt 4 der Richtlinie 2014/68/EU für den Einsatz nach Druckgeräterichtlinie geeignet.				
34 Erläuterungen	A - angelassen L - lösungsgeglüht u. abgeschreckt N - normalgeglüht	S - spannungsarm geglüht W - we St - stabilgeglüht U - ungeglüht V- vergütet	G Gle	eichstrom Pluspol eichstrom Minuspol chselstrom
35 Erstellt durch:		TÜV Rheinland	I	

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: TÜV-Verband e. V. Vertrieb: TÜV-Media GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln - Unternehmensgruppe TÜV Rheinland Group