## VdTÜV-Kennblatt für Schweißzusätze

	1 Hersteller/Lieferer: VDM Metals GmbH Plettenberger Straße 2 DEU 58791 Werdohl						2 Kennblatt-Nummer 19468.00 06.12.2018	
3 Sch	weißz	usatz*:	Schweißdraht				l .	
4 Mai	ke*:		VDM ® FM 660					
7 Тур	*:		EN ISO 18274	- S Ni 660	60 (NiCr22	Mo10W3)		
11 Du	ırchme	sserbereich	n: 1,0 - 1,2 mm					
12 Hi	lfsstoff	e:	ISO 14175 - I	1				
13 Di	e weite	ere Gültigke	it wird durch Erscheinen de	s Kennblatte	es im Schweiß	Szusatzwerkstoffpo	rtal bescheinigt.	
15 W	ärmeb	ehandlung (	(Wb) nach dem Schweißen	und Werksto	offe			
Pos	Wb	Wb Gruppe / Werkstoff 1				Gruppe / Werkstoff 2		Berr
	U		Nb (W-Nr.2.4856, blatt 499)	vers	chweißt mit	P275NH - P355NH		
	U	P275NH -		_	erwerkstoff			
			ung entspricht ISO 15608:2	000				
21 W	urzelso	chweißbark	eit: nachgewiesen					
23 W	anddic	ke:	40 mm					
24 St	romart	und Polung	g: G-					
25 Sc	hweiß	position nad	ch DIN EN ISO 6947:1997-0	05:	PA, PC			
26 H	ichste	Betriebsten	nperatur im Kurzzeitbereich	wie Grundw	erkstoff, jedo	ch max.:	550 (1)°C	
27 H	ichste	Betriebsten	nperatur im Langzeitbereich	n max.:			° C	
28 Ti	8 Tiefste Betriebstemperatur wie Grundwerkstoff, jedoch nicht tiefer als: (2) °C							
29 Be	erechni	ungskennw	ert:		wie Grund	lwerkstoff		
30 Be	ei Einsa	atz im Lang	zeitbereich:					
31 Kc	rrosio	nsbeständig	gkeit nachgewiesen nach:					
(1) Verb	am re indun	g geprüf	weißgut ermittelt, z t weißgut: -196°C, Ve			400°C an der	-	
andei	s ange	egeben, ist	g erfolgte auf der Grundlag dieser Schweißzusatz unter äterichtlinie geeignet.					
34 Erläu	iterungen		A - angelassen L - lösungsgeglüht u. abgeschreckt N - normalgeglüht	S - spannungsar St - stabilgeglüht U - ungeglüht V- vergütet		W - weichgeglüht	G+ - Gleichstror G Gleichstrom W - Wechselstro	n Minuspol
35 Er	stellt d	urch:			TÜV NORD			
			g, der Nachdruck und die Gesamtwieder					