



METAL TECHNOLOGY-CANTERBO GMBH
 Robert-Bosch-Str. 11 - 40668 Meerbusch
 Tel.: 02160 - 6090-0/Fax : 02160 - 609060/61
SCHWEISSZUSÄTZE - SONDERMATERIAL
www.mtc-meerbusch.de • avh-mtc@t-online.de
 HRB Neuss 2476 Geschäftsführer: Götz vom Hagen
 Horst vom Hagen

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	11.08.2015	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	114895	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2015-054119	
Abmessung in mm / dia.	:	0,80 K-300	Gewicht in kg: 15,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-SG 2 Ti vb	
Chargen Nr. / batch no.	:	14123	

Chemische Zusammensetzung : chemical composition

C : 0,055	Si : 0,58	Mn: 1,18	S : 0,002
P : 0,01	Cr : 0,03	Ni : 0,01	Mo: 0,003
Nb:	Cu: 0,12	V : 0,003	Ti : 0,13
Al : 0,07	Mg:	Fe :	Ca:
N :	W :	Sn :	Zn :
Zr : 0,04	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
 Werkezeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)

EN ISO 14341-A

G 42 2 M 2Ti

Wärmebehandlung Prüftemperatur

		[°C]	unbehandelt RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0.2	MPa	≥400
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	480-660
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥20
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



Abnahmebeauftragter