



METAL TECHNOLOGY-CANTERBO GMBH
 Robert-Bosch-Str. 11 • 40668 Meerbusch
 Tel.: 02150 – 6090-0/Fax : 02150 – 609060/61
 SCHWEISSZUSÄTZE – SONDERMATERIAL
www.mtc-meerbusch.de - gvh.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	:	07.04.2016	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	116547	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2016-046481/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	0,80 K-300	Gewicht in kg: 30,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-SG 2 TiVb	
Chargen Nr. / batch no.	:	15278	

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

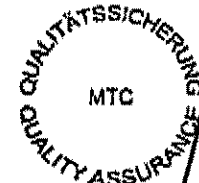
C : 0,055	Si : 0,55	Mn: 1,18	S : 0,002
P : 0,010	Cr : 0,025	Ni : 0,010	Mo: 0,005
Nb:	Cu: 0,090	V : 0,003	Ti : 0,14
Al : 0,070	Mg:	Fe:	Co:
N :	W :	Sn:	Zn:
Zr : 0,045	diverse:		

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

EN ISO 14341-A

G 42 2 M 2Ti

Wärmebehandlung		unbehandelt	
Prüftemperatur		[°C]	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