



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 2478 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 : 21.01.2015
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 113175
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2015-041200
 Abmessung in mm / dia. : 2,00x1000 Gewicht in kg: 10,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-308 L 1,4316
 Chargen Nr. / batch no. : 212217-48584

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,013	Si : 0,70	Mn: 1,87	S : 0,008
P : 0,020	Cr : 19,66	Ni : 9,73	Mo: 0,09
Nb: 0,011	Cu: 0,15	V : 0,07	Ti : 0,01
Al : 0,004	Mg:	Fe:	Co: 0,11
N : 0,067	W :	Sn:	Zn:
Zr :	diverse: B:0,0009		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
 Werkzeugeignis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
 AWS A-5.9 ER 308 L Si / TÜV 10479 (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)(1,6-4,0mm)

EN ISO 14343-A

W 19 0 L Si

Wärmebehandlung Prüftemperatur		unbehandelt	
		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	R _{p0,2}	MPa	≥320
Zugfestigkeit / tensile strength	R _m	MPa	≥510
Bruchdehnung / elongation	A ₅	[%]	≥25
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥32



Abnahmebeauftragter