



METAL TECHNOLOGY-CANTERBO GMBH
 Robert-Bosch-Str. 11 - 40668 Meerbusch
 Tel.: 02150 - 6090-0/Fax : 02150 - 609060/61
 SCHWEISSZUSÄTZE - SONDERMATERIAL
www.mtc-meerbusch.de - avh-mtc@t-online.de
 HRB Neuss 2478 Geschäftsführer: Gätz vom Hagen
 Horst vom Hagen

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heldenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 07.12.2015
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 115702
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2015-081908
 Abmessung in mm / dia. : 0,80 K-300 Gewicht in kg: 300,00
 Schweißzusatz / welding wire : MT-308 L 1.4316
 Chargen Nr. / batch no. : 220500-51083

Chemische Zusammensetzung : chemical composition

C : 0,015	Si : 0,69	Mn: 1,94	S : 0,009
P : 0,021	Cr : 19,68	Ni : 9,74	Mo: 0,19
Nb: 0,025	Cu: 0,17	V : 0,09	Ti : 0,01
Al : 0,004	Mg:	Fe:	Co: 0,10
N : 0,068	W :	Sn:	Zn:
Zr :	diverse: B:0,0009		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15782-1
 Werkzeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
 AWS A-5.9 ER 308 L Si / TÜV 10478 (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2) (0,8-1,6mm)

EN ISO 14343-A

G 19 9 L Si

Wärmebehandlung			unbehandelt
Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥320 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥510 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	AB	[%]	≥25 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB



Abnahmebeauftragter