



**METAL TECHNOLOGY-CANTERBO GMBH**  
 Robert-Bosch-Str. 11 - 40868 Meerbusch  
 Tel.: 02150 - 6090-0/Fax : 02150 - 609060/61  
**SCHWEISSZUSÄTZE - SONDERMATERIAL**  
[www.mtc-meerbusch.de](http://www.mtc-meerbusch.de) - [gvh-mtc@t-online.de](mailto: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 : 21.01.2015  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 113176  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2015-041200  
 Abmessung in mm / dia. : 1,60x1000 Gewicht in kg: 20,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-308 L 1,4316  
 Chargen Nr. / batch no. : 209379-48248

#### Chemische Zusammensetzung : chemical composition

C : 0,017	Si : 0,71	Mn: 1,91	S : 0,008
P : 0,021	Cr : 19,76	Ni : 9,64	Mo: 0,18
Nb: 0,01	Cu: 0,11	V : 0,06	Ti : 0,01
Al : 0,004	Mg:	Fe :	Co: 0,13
N : 0,067	W :	Sn:	Zn:
Zr :	diverse: B:0,0009		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
 Werkzeugezeugnis 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 9 L Si

Wärmebehandlung Prüftemperatur		unbehandelt	
		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥320
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥510
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥25
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥32



Abnahmebeauftragter