



METAL TECHNOLOGY-CANTERBO GMBH  
 Robert-Bosch-Str. 11 - 40668 Meerbusch  
 Tel.: 02150 - 6090-0/Fax : 02150 - 609060/61  
 SCHWEISSZUSÄTZE - SONDERMATERIAL  
[www.mtc-meerbusch.de](http://www.mtc-meerbusch.de) - [avh-mtc@t-online.de](mailto:avh-mtc@t-online.de)  
 HRB Neuss 2476 Geschäftsführer: Götz vom Hagen  
 Herst vom Hagen

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	16.01.2015	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	113120	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2015-040840	
Abmessung in mm / dia.	:	2,50x300	Gewicht in kg: 20,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-307	
Chargen Nr. / batch no.	:	26621405	

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C : 0,03	Si :	Mn : 6,25	S :
P :	Cr : 18,19	Ni : 8,17	Mo :
Nb :	Cu :	V :	Ti :
Al :	Mg :	Fe : Rest	Co :
N :	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse :		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
 Werkzeugeignis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)  
 AWS A-5.4 E 307-16 / TÜV 09267 (2,0-4,0mm)

EN ISO 1600

E 18 8 Mn R 12

Wärmebehandlung			unbehandelt
Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥350
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥500
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥25
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	

QUALITÄTSSICHERUNG  
 QUALITY ASSURANCE  
 MTC  
 Abnahmebeauftragter