



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	:	15.12.2014		
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	112986		
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	386.736/1		
Abmessung in mm / dia.	:	4,00x360		
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-316 L	1,4430	Gewicht in kg: 5,0
Chargen Nr. / batch no.	:	22241402		

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,027	Si : 0,74	Mn: 0,81	S :
P :	Cr : 19,21	Ni : 11,98	Mo: 2,75
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
 Werkzeugzeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (Informativ)
 AWS A-5.4 E 316-16 / TÜV 05024 (2,0-4,0mm)

EN ISO 1600

E 19 12 3 LR 12

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]	



Abnahmebeauftragter