



METAL TECHNOLOGY-CANTERBO GMBH
 Robert-Bosch-Str. 11 - 40868 Meerbusch
 Tel.: 02150 -- 6090-0/Fax : 02150 -- 609050/51
 SCHWEISSZUSÄTZE – SONDERMATERIAL
www.mtc-meerbusch.de - gvh-mtc@t-online.de
 HRB Neuss 2476 Geschäftsführer: Götz vom Hagen
 Horst vom Hagen

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 69522 Heidenhelm

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 19.02.2015
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 113357
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2015-042864
 Abmessung in mm / dia. : 1,00 x 1000 Gewicht in kg: 10,00
 Schweißzusatz / welding wire : MT-307 1.4370
 Chargen Nr. / batch no. : 212228-49000

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,076	Si : 0,83	Mn: 6,86	S : 0,010
P : 0,025	Cr : 18,63	Ni : 7,86	Mo: 0,22
Nb:	Cu: 0,30	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe:	Co: 0,06
N : 0,055	W :	Sn:	Zn :
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
 Werkzeugeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
 AWS A-5.9 ~ER 307 / TÜV 09465 (1,0-4,0 mm)

EN ISO 14343-A W 18 8 Mn

Wärmebehandlung		unbehandelt	
Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥350
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥510
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥25
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥32



Abnahmebeauftragter