



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 2476 Geschäftsführer: Götz 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 : 20.11.2013
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 110775
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 367455
 Abmessung in mm / dia. : 2,00 x1000 Gewicht in kg: 2,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-309 1.4829
 Chargen Nr. / batch no. : R-532154

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,091	Si : 0,87	Mn : 1,8	S : 0,012
P : 0,02	Cr : 23,24	Ni : 12,84	Mo : 0,23
Nb : 0,01	Cu : 0,16	V :	Ti : 0,003
Al : 0,004	Mg:	Fe:	Co : 0,083
N : 0,054	W :	Sn:	Zn :
Zr :	diverse:		

Mechanische Eigenschaften des reinen Schweißgutes (Richtwerte) nach DIN EN 1597-1
 Werkzeugeignis EN 10 204-2.2

EN ISO 14343-A

W 22 12 H

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

QUALITÄTSSICHERUNG
 MTC
 QUALITY ASSURANCE

Abnahmebeauftragter