



METAL TECHNOLOGY-CANTERBO GMBH
 Robert-Bosch-Str. 11 - 40668 Meerbusch
 Tel.: 02180 - 6090-0/Fax: 02150 - 609060/61
 SCHWEISSZUSÄTZE - SONDERMATERIAL
www.mtc-meerbusch.de - avh-mtc@online.de
 HRB Nauas 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 : 12.10.2015
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 115109
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2015-057977
 Abmessung in mm / dia. : 1,00x1000 Gewicht in kg: 10,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-312 1.4337
 Chargen Nr. / batch no. : 203165-48124

Chemische Zusammensetzung : chemical composition

C : 0,092	Si : 0,36	Mn: 1,7	S : 0,001
P : 0,017	Cr : 30,64	Ni : 8,61	Mo: 0,02
Nb: 0,003	Cu: 0,02	V :	Ti :
Al : 0,042	Mg:	Fe :	Co: 0,04
N : 0,025	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-5.9 ER 312

EN ISO 14343-A

W 29 9

Wärmebehandlung			unbehandelt
Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥450 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥650 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥15 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB



Abnahmebeauftragter