



METAL TECHNOLOGY-CANTERBO GMBH
 Robert-Bosch-Str. 11 - 40688 Meerbusch
 Tel.: 02150 - 6090-0/Fax : 02150 - 609060/61
SCHWEISSZUSÄTZE - SONDERMATERIAL
 www.mtc-meerbusch.de - avh-mtc@t-online.de
 HRB Neuss 2476 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 : 21.01.2015
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 113175
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2015-041200
 Abmessung in mm / dia. : 1,80x1000 Gewicht in kg: 25,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-WSG 2
 Chargen Nr. / batch no. : 391990

Chemische Zusammensetzung : chemical composition

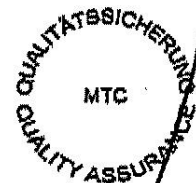
C : 0,07	Si : 0,84	Mn: 1,46	S : 0,014
P : 0,01	Cr : 0,04	Ni : 0,04	Mo: 0,01
Nb: 0,002	Cu: 0,085	V : 0,004	Ti : 0,012
Al : 0,002	Mg:	Fe :	Co: 0,001
N :	W :	Sn: 0,006	Zn :
Zr : 0,001	diverse: <0,008		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
 Werkzeuge EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
 AWS A-5.18 ER 70 S-6 / TÜV 07788 (1,0-4,0mm) / 11335 (1,6-3,0mm)

EN ISO 636-A

W 46 5 W3 SI1 / W3SI1

Wärmebehandlung			unbehandelt
Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥420
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥500
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥22
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥47



Abnahmebeauftragter