



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 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2006-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 29.09.2015
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 114871
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2015-057098
 Abmessung in mm / dia. : 1,00 K-300 Gewicht in kg: 7,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AISI 5
 Chargen Nr. / batch no. : 99296/1

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C :	Si : 5,10	Mn: 0,0027	S :
P :	Cr :	NI :	Mo:
Nb:	Cu: 0,009	V :	Ti : 0,001
Al : 94,7299	Mg: 0,0074	Fe: 0,14	Co:
N :	W :	Sn:	Zn: 0,009
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
 Werkzeugezeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (Informativ)
 AWS A-5.10 ER 4043 / TÜV MIG 10422(0,8-1,6mm) - WIG 10423(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273

S Al 4043 (AISI 5)

Wärmebehandlung		unbehandelt
Prüftemperatur		RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2 MPa	
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm MPa	
Bruchdehnung / elongation	A5 [%]	
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av [J]	



Abnahmebeauftragter