

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 19.05.2016
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 116986
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2016-049418/MG
 Abmessung in mm / dia. : 2,40x1000 Gewicht in kg: 25,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-WSG 3
 Chargen Nr. / batch no. : 483350

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,07	Si : 0,89	Mn: 1,65	S : 0,013
P : 0,008	Cr : 0,02	Ni : 0,02	Mo:
Nb: 0,001	Cu: 0,025	V : 0,003	Ti : 0,01
Al : 0,002	Mg:	Fe :	Co: 0,001
N :	W :	Sn: 0,003	Zn :
Zr : 0,001	diverse: <0,007		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
 Werkzeugeignis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
 AWS A-5.18 ER 70 S-6

EN ISO 636-A

W4 Si1

Wärmebehandlung Prüftemperatur		unbehandelt	
		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥460
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥530
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥20
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥47

QUALITÄTSSICHERUNG
 MTC
 QUALITY ASSURANCE

Abnahmebeauftragter