

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 03.12.2015
Ihre Bestell-Nr. / your order : 115606
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2015-061691
Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300 Gewicht in kg: 14,0
Schweißzusatz / welding wire : MT-AIMg 4,5 Mn
Chargen Nr. / batch no. : 99593/1

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,05	Mn: 0,63	S :
P :	Cr : 0,08	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,009	V :	Ti : 0,08
Al : 93,988	Mg: 4,98	Fe: 0,17	Co:
N :	W :	Sn :	Zn: 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0003		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
Werkzeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
AWS A-5.10 ER 5183 / TÜV MIG 07503(0,8-1,6mm) - WIG 07504(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273 S Al 5183 (AlMg 4,5 Mn 0,7)

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

QUALITÄTSSICHERUNG
MTC
QUALITY ASSURANCE

Abnahmebeauftragter