

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 20.06.2016
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 117321
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2016-051582/MG
 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. : 233156-54298

Chemische Zusammensetzung : chemical composition

C :	Si : 0,0435	Mn: 0,65	S :
P :	Cr : 0,0703	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,0011	V :	Ti : 0,0681
Al : Rest	Mg: 4,848	Fe : 0,1862	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,0032
Zr :	diverse: Be:0,0001		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
 Werkzeugeignis 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		RT
	[°C]	
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]



Abnahmebeauftragter