

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	13.04.2015	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	113813	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	016704	
Abmessung in mm / dia.	:	1,00 K-300	Gewicht in kg: 49,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AIMg 5	
Chargen Nr. / batch no.	:	98966/1	

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C :	Si : 0,07	Mn : 0,14	S :
P :	Cr : 0,12	NI :	Mo:
Nb:	Cu: 0,01	V :	Ti : 0,08
Al : 94,4268	Mg: 4,96	Fe: 0,17	Co:
N :	W :	Sn:	Zn: 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0003		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 16792-1  
 Werkzeugeignis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)  
 AWS A-5.10 ER 5356 / TÜV MIG 07501(0,8-1,6mm) - WIG 07502(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273

S Al 5356 (AIMg 5 Cr)

Wärmebehandlung		unbehandelt
Prüftemperatur		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