

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	14.07.2015	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	114378	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2015-052397	
Abmessung in mm / dia.	:	1,00 K-300	Gewicht in kg: 14,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-ALMg 5	
Chargen Nr. / batch no.	:	99418/1	

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C :	Si : 0,06	Mn: 0,15	S :
P :	Cr : 0,12	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,009	V :	Ti : 0,09
Al : 94,5283	Mg: 4,86	Fe: 0,17	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0002		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
Werkszeugnis 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 (ALMg 5 Cr)

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