

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 27.01.2017  
Ihre Bestell-Nr. / your order : 119162  
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2017-041888/MG  
Abmessung in mm / dia. : 3,20x1000      Gewicht in kg: 20,0  
Schweißzusatz / welding wire : MT-AIMg 5  
Chargen Nr. / batch no. : 240577-49498

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C :	Si : 0,05	Mn: 0,14	S :
P :	Cr : 0,12	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,01	V :	Ti : 0,09
Al : 94,507	Mg: 4,93	Fe : 0,14	Co:
N :	W :	Sn :	Zn : 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0002 / B:0,0028		

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 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]	



Abnahmebeauftragter