

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 21.12.2015  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 116806  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2015-062744  
 Abmessung in mm / dia. : 1,00 K-300 Gewicht in kg: 35,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AIMg 4,5 Mn  
 Chargen Nr. / batch no. : 98585/1

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C :	Si : 0,06	Mn: 0,64	S :
P :	Cr : 0,09	NI :	Mo:
Nb:	Cu: 0,01	V :	Ti : 0,08
Al : 94,0269	Mg: 4,9	Fe: 0,18	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 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  
 QUALITY ASSURANCE  
 MTC  
 Abnahmebeauftragter