

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 01.06.2015  
Ihre Bestell-Nr. / your order : 114193  
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2015-049576  
Abmessung in mm / dia. : 1,00 K-300 Gewicht in kg: 21,0  
Schweißzusatz / welding wire : MT-AlMg 4,5 Mn  
Chargen Nr. / batch no. : 99408/1

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C :	Si : 0,08	Mn: 0,63	S :
P :	Cr : 0,08	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,01	V :	Ti : 0,08
Al : 94,1065	Mg: 4,82	Fe: 0,18	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0003		

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		RT
		[°C]
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]



Abnahmebeauftragter

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.	:	2,40 x 1000	Gewicht in kg:	10,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-ALMg 4,5 Mn		
Chargen Nr. / batch no.	:	99408/1		

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C :	Si : 0,08	Mn: 0,63	S :
P :	Cr : 0,08	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,01	V :	Ti : 0,08
Al : 94,1065	Mg: 4,82	Fe: 0,18	Co:
N :	W :	Sn :	Zn : 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0003		

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

Prüftemperatur		[°C]	unbehandelt 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