

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	09.03.2017	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	119563	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2017-044945/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	1,20 K-300	Gewicht in kg: 21,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-ALMg 4,5 Mn	
Chargen Nr. / batch no.	:	242280-55970	

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C :	Si : 0,05	Mn: 0,63	S :
P :	Cr : 0,06	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,01	V :	Ti : 0,06
Al : 94,07	Mg: 4,99	Fe : 0,11	Co:
N :	W :	Sn :	Zn : 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0001/B:0,0014		

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]	



Abnahmebeauftragter

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 03.04.2017  
Ihre Bestell-Nr. / your order : 119828  
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2017-046800/MG  
Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300 Gewicht in kg: 35,0  
Schweißzusatz / welding wire : MT-AIMg 4,5 Mn  
Chargen Nr. / batch no. : 242280-55970

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C :	Si : 0,05	Mn : 0,63	S :
P :	Cr : 0,06	Ni :	Mo :
Nb :	Cu : 0,01	V :	Ti : 0,06
Al : 94,07	Mg : 4,99	Fe : 0,11	Co :
N :	W :	Sn :	Zn : 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0001/B:0,0014		

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 ~ER5183 / 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]	



Abnahmebeauftragter