

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Werkszeugnis 2.2

nach EN 10204-2005-01

TEST REPORT

Datum / date : 06.07.2017
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 120731
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2017-053363/MG
 Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300 Gewicht in kg: 35,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-ALMg 4,5 Mn
 Chargen Nr. / batch no. : 246716-54435

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C :	Si : 0,04	Mn: 0,66	S :
P :	Cr : 0,06	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,01	V :	Ti : 0,06
Al : 94,21	Mg: 4,81	Fe : 0,12	Co:
N :	W :	Sn :	Zn : 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0001		

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

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	17.11.2017	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	121980	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2017-062633/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	1,20 K-300	Gewicht in kg: 35,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-ALMg 4,5 Mn	
Chargen Nr. / batch no.	:	246716-54435	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,04	Mn: 0,66	S :
P :	Cr : 0,06	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,01	V :	Ti : 0,06
Al : 94,21	Mg: 4,81	Fe: 0,12	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0001		

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]	

QUALITÄTSSICHERUNG
MTC
QUALITY ASSURANCE

Abnahmebeauftragter