

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	15.03.2023	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	139678	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2023-046039/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	2,40x1000	Gewicht in kg: 15,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AlMg 4,5 Mn	
Chargen Nr. / batch no.	:	14897/1	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,04	Mn: 0,6	S :
P :	Cr : 0,07	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,009	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe: 0,12	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,008
Zr :	diverse: Be:0,0001		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).

Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).

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)

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	130
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	275
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	17
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



Tanja vom Hagen
Dieses Dokument wurde
elektronisch erstellt und ist ohne
Unterschrift gültig.

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	22.02.2023	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	139478	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2023-044180/si	
Abmessung in mm / dia.	:	1,20 K-300	Gewicht in kg: 35,00
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-ALMg 4,5 Mn	
Chargen Nr. / batch no.	:	14897/1	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,04	Mn: 0,6	S :
P :	Cr : 0,07	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,009	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe : 0,12	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,008
Zr :	diverse: Be:0,0001		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).

Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).

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)

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	130
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	275
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	17
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



Tanja vom Hagen
Dieses Dokument wurde
elektronisch erstellt und ist ohne
Unterschrift gültig.

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	27.01.2023	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	139262	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2023-042072/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.	:	14897/1	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,04	Mn: 0,6	S :
P :	Cr : 0,07	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,009	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe: 0,12	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,008
Zr :	diverse: Be:0,0001		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).

Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).

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)

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	130
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	275
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	18
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



Tanja vom Hagen
Dieses Dokument wurde
elektronisch erstellt und ist ohne
Unterschrift gültig.