

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 15.09.2023  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 141081  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-059684  
 Abmessung in mm / dia. : 1,60 K-300 Gewicht in kg: 7,00  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-ALMg 5  
 Chargen Nr. / batch no. : 15406/1

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C :	Si : 0,04	Mn: 0,14	S :
P :	Cr : 0,13	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,005	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 5	Fe : 0,12	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0003		

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

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

AWS A-5.10 ~ER5356 / TÜV MIG 07501(0,8-1,6mm) - WIG 07502(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273

S Al 5356 (AlMg 5 Cr (A))

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥120
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥250
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 : 03.04.2023  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 139823  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-047754/si  
 Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300 Gewicht in kg: 28,00  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AIMg 5  
 Chargen Nr. / batch no. : 15406/1

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C :	Si : 0,04	Mn: 0,14	S :
P :	Cr : 0,13	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,005	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 5	Fe : 0,12	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0003		

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

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

AWS A-5.10 ~ER5356 / TÜV MIG 07501(0,8-1,6mm) - WIG 07502(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273

S Al 5356 (AlMg 5 Cr (A))

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	120
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	250
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 : 06.03.2023  
Ihre Bestell-Nr. / your order : 139263  
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-042117/si  
Abmessung in mm / dia. : 1,20 Fass Gewicht in kg: 322,00  
Schweißzusatz / welding wire : MT-ALMg 5  
Chargen Nr. / batch no. : 15406/1

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C :	Si : 0,04	Mn: 0,14	S :
P :	Cr : 0,13	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,005	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 5	Fe : 0,12	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0003		

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

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

AWS A-5.10 ~ER5356 / TÜV MIG 07501(0,8-1,6mm) - WIG 07502(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273

S Al 5356 (AlMg 5 Cr (A))

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	120
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	250
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 : 24.02.2023  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 139496  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-044380/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 1,00 K-300 Gewicht in kg: 42,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AIMg 5  
 Chargen Nr. / batch no. : 15406/1

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C :	Si : 0,04	Mn: 0,14	S :
P :	Cr : 0,13	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,005	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 5	Fe: 0,12	Co:
N :	W :	Sn:	Zn: 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0003		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).  
 Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).  
 AWS A-5.10 ~ER5356 / TÜV MIG 07501(0,8-1,6mm) - WIG 07502(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273

S Al 5356 (AlMg 5 Cr (A))

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	120
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	250
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 : 08.02.2023  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 139263  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-042117/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 1,20 Fass      Gewicht in kg: 80,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AIMg 5  
 Chargen Nr. / batch no. : 15406/1

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C :	Si : 0,04	Mn: 0,14	S :
P :	Cr : 0,13	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,005	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 5	Fe: 0,12	Co:
N :	W :	Sn:	Zn: 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0003		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).  
 Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).  
 AWS A-5.10 ~ER5356 / TÜV MIG 07501(0,8-1,6mm) - WIG 07502(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273      S Al 5356 (AlMg 5 Cr (A))

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	120
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	250
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	18
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 : 12.05.2023  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 140152  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-050633/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 2,00x1000      Gewicht in kg: 5,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AIMg 5  
 Chargen Nr. / batch no. : 15406/1

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C :	Si : 0,04	Mn: 0,14	S :
P :	Cr : 0,13	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,005	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 5	Fe: 0,12	Co:
N :	W :	Sn:	Zn: 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0003		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).  
 Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).  
 AWS A-5.10 ~ER5356 / TÜV MIG 07501(0,8-1,6mm) - WIG 07502(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273

S Al 5356 (AlMg 5 Cr (A))

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	120
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	250
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 : 01.06.2023  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 140273  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-051919/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 1,00 K-300      Gewicht in kg: 14,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AIMg 5  
 Chargen Nr. / batch no. : 15406/1

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C :	Si : 0,04	Mn: 0,14	S :
P :	Cr : 0,13	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,005	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 5	Fe: 0,12	Co:
N :	W :	Sn:	Zn: 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0003		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).  
 Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).  
 AWS A-5.10 ~ER5356 / TÜV MIG 07501(0,8-1,6mm) - WIG 07502(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273

S Al 5356 (AlMg 5 Cr (A))

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	120
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	250
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	17
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



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