

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	03.06.2024	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	302356	
Lieferschein-Nr. / delivery note	:	2024-211883/si	
Abmessung in mm / dia.	:	1,20 Fass	Gewicht in kg: 160,00
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-ALMg 5	
Chargen Nr. / batch no.	:	E230434	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,03	Mn: 0,13	S :
P :	Cr : 0,14	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,004	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe : 0,09	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,004
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 ~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 : 02.02.2024
Ihre Bestell-Nr. / your order : 141515
Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-202532/MG
Abmessung in mm / dia. : 1,20 Fass Gewicht in kg: 160,0
Schweißzusatz / welding wire : MT-AlMg 5
Chargen Nr. / batch no. : E230434

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,03	Mn: 0,13	S :
P :	Cr : 0,14	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,004	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe: 0,09	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,004
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 ~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	:	28.11.2023	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	140708	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2023-055885/si	
Abmessung in mm / dia.	:	1,20 Fass	Gewicht in kg: 160,00
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-ALMg 5	
Chargen Nr. / batch no.	:	E230434	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,03	Mn: 0,13	S :
P :	Cr : 0,14	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,004	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe : 0,09	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,004
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 -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	:	20.11.2023	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	140708	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2023-055885/si	
Abmessung in mm / dia.	:	1,20 Fass	Gewicht in kg: 160,00
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-ALMg 5	
Chargen Nr. / batch no.	:	E230434	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,03	Mn: 0,13	S :
P :	Cr : 0,14	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,004	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe : 0,09	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,004
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 -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	:	12.12.2023	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	141880	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2023-066143/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	2,40x1000	Gewicht in kg: 5,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AlMg 5	
Chargen Nr. / batch no.	:	E230434	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,03	Mn: 0,13	S :
P :	Cr : 0,14	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,004	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe: 0,09	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,004
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 ~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	:	29.01.2024	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	142173	
Lieferschein-Nr. / delivery note	:	2024-202057/nk	
Abmessung in mm / dia.	:	1,00 Mig	Gewicht in kg: 28,00
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-ALMg 5	
Chargen Nr. / batch no.	:	E230434	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,03	Mn: 0,13	S :
P :	Cr : 0,14	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,004	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe : 0,09	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,004
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 ~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 : 16.02.2024
Ihre Bestell-Nr. / your order : 141515
Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-203579/MG
Abmessung in mm / dia. : 1,20 Fass Gewicht in kg: 240,0
Schweißzusatz / welding wire : MT-AlMg 5
Chargen Nr. / batch no. : E230434

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,03	Mn: 0,13	S :
P :	Cr : 0,14	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,004	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe: 0,09	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,004
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 ~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 : 05.03.2024
Ihre Bestell-Nr. / your order : 141515
Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-204971/MG
Abmessung in mm / dia. : 1,20 Fass Gewicht in kg: 240,0
Schweißzusatz / welding wire : MT-AlMg 5
Chargen Nr. / batch no. : E230434

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,03	Mn: 0,13	S :
P :	Cr : 0,14	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,004	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe: 0,09	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,004
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 ~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 : 02.04.2024
Ihre Bestell-Nr. / your order : 141515 - LS300411
Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-207370/MG
Abmessung in mm / dia. : 1,20 Fass Gewicht in kg: 81,0
Schweißzusatz / welding wire : MT-AlMg 5
Chargen Nr. / batch no. : E230434

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,03	Mn: 0,13	S :
P :	Cr : 0,14	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,004	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe: 0,09	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,004
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 ~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	:	15.04.2024	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	140708	
Lieferschein-Nr. / delivery note	:	2024-208307/si	
Abmessung in mm / dia.	:	1,20 Fass	Gewicht in kg: 80,00
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AIMg 5	
Chargen Nr. / batch no.	:	E230434	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,03	Mn: 0,13	S :
P :	Cr : 0,14	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,004	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe : 0,09	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,004
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 -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 : 14.06.2024
Ihre Bestell-Nr. / your order : 141515
Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-212906/si
Abmessung in mm / dia. : 1,20 Fass Gewicht in kg: 160,00
Schweißzusatz / welding wire : MT-ALMg 5
Chargen Nr. / batch no. : E230434

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,03	Mn: 0,13	S :
P :	Cr : 0,14	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,004	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe : 0,09	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,004
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 -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 : 29.07.2024
Ihre Bestell-Nr. / your order : 141515
Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-216180/si
Abmessung in mm / dia. : 1,20 Fass Gewicht in kg: 60,00
Schweißzusatz / welding wire : MT-ALMg 5
Chargen Nr. / batch no. : E230434

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,03	Mn: 0,13	S :
P :	Cr : 0,14	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,004	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe : 0,09	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,004
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 -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	:	16.05.2025	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	143751	
Vorgangs-Nr. / operation no.	:	247039/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	1,20 Fass	Gewicht in kg: 80,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AlMg 5	
Chargen Nr. / batch no.	:	E230434	

Chemische Zusammensetzung (Schweißgut (SE/FDE) / Massivprodukt)
chemical composition (welding material/solid product)

C :	Si : 0,03	Mn: 0,13	S :
P :	Cr : 0,14	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,004	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe : 0,09	Co:
N :	W :	Sn :	Zn : 0,004
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 ~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.