

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

### **Abnahmeprüfzeugnis 3.1**

nach EN 10204-2005-01

### **INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION**

Datum / date : 08.11.2024  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 144460  
 Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-223070/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 2,40x1000      Gewicht in kg: 10,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AlMg 3  
 Chargen Nr. / batch no. : 0763/1

Chemische Zusammensetzung (Schweißdraht / Stabelektrode)  
 chemical composition (wire / electrodes)

C :	Si : 0,14	Mn: 0,18	S :
P :	Cr : 0,02	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,008	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 2,8	Fe : 0,17	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr :	diverse:		

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

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

AWS A-5.10 ~ER5754

EN ISO 18273

S Al 5754 (AlMg 3)

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

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 : 22.11.2024  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 144575  
 Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-224187/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 2,00x1000      Gewicht in kg: 5,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AlMg 3  
 Chargen Nr. / batch no. : 0763/1

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

C :	Si : 0,14	Mn: 0,18	S :
P :	Cr : 0,02	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,008	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 2,8	Fe : 0,17	Co:
N :	W :	Sn :	Zn : 0,01
Zr :	diverse:		

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

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

AWS A-5.10 ~ER5754

EN ISO 18273

S Al 5754 (AlMg 3)

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

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 : 05.12.2024  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 144693  
 Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-225075/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 3,20x1000      Gewicht in kg: 5,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AlMg 3  
 Chargen Nr. / batch no. : 0763/1

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

C :	Si : 0,14	Mn: 0,18	S :
P :	Cr : 0,02	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,008	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 2,8	Fe : 0,17	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr :	diverse:		

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

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

AWS A-5.10 ~ER5754

EN ISO 18273

S Al 5754 (AlMg 3)

Prüftemperatur	[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa $\geq 80$
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa $\geq 190$
Bruchdehnung / elongation	A5	[%] $\geq 20$
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]

QUALITÄTSSICHERUNG  
MTC  
QUALITY ASSURANCE

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 : 05.12.2024  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 144672  
 Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-225137/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 2,00x1000      Gewicht in kg: 15,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AlMg 3  
 Chargen Nr. / batch no. : 0763/1

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

C :	Si : 0,14	Mn: 0,18	S :
P :	Cr : 0,02	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,008	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 2,8	Fe : 0,17	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr :	diverse:		

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

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

AWS A-5.10 ~ER5754

EN ISO 18273

S Al 5754 (AlMg 3)

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

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	:	30.01.2025	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	145000	
Vorgangs-Nr. / operation no.	:	258300/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	3,20x1000	Gewicht in kg: 10,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AlMg 3	
Chargen Nr. / batch no.	:	0763/1	

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

C :	Si : 0,14	Mn: 0,18	S :
P :	Cr : 0,02	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,008	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 2,8	Fe : 0,17	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr :	diverse:		

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

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

AWS A-5.10 ~ER5754

EN ISO 18273

S Al 5754 (AlMg 3)

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

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	:	30.01.2025	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	145000	
Vorgangs-Nr. / operation no.	:	258300/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	2,00 x1000	Gewicht in kg: 5,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AlMg 3	
Chargen Nr. / batch no.	:	0763/1	

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

C :	Si : 0,14	Mn: 0,18	S :
P :	Cr : 0,02	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,008	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 2,8	Fe : 0,17	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr :	diverse:		

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

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

AWS A-5.10 ~ER5754

EN ISO 18273

S Al 5754 (AlMg 3)

Prüftemperatur	[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa $\geq 80$
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa $\geq 190$
Bruchdehnung / elongation	A5	[%] $\geq 20$
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]

QUALITÄTSSICHERUNG  
MTC  
QUALITY ASSURANCE

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	:	07.02.2025	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	145061	
Vorgangs-Nr. / operation no.	:	258897/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	3,20x1000	Gewicht in kg: 10,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AlMg 3	
Chargen Nr. / batch no.	:	0763/1	

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

C :	Si : 0,14	Mn: 0,18	S :
P :	Cr : 0,02	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,008	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 2,8	Fe : 0,17	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr :	diverse:		

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

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

AWS A-5.10 ~ER5754

EN ISO 18273

S Al 5754 (AlMg 3)

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

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	:	28.02.2025	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	145238	
Vorgangs-Nr. / operation no.	:	260556/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	3,20x1000	Gewicht in kg: 5,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AlMg 3	
Chargen Nr. / batch no.	:	0763/1	

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

C :	Si : 0,14	Mn: 0,18	S :
P :	Cr : 0,02	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,008	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 2,8	Fe : 0,17	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr :	diverse:		

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

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

AWS A-5.10 ~ER5754

EN ISO 18273

S Al 5754 (AlMg 3)

Prüftemperatur	[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa $\geq 80$
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa $\geq 190$
Bruchdehnung / elongation	A5	[%] $\geq 20$
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]

QUALITÄTSSICHERUNG  
MTC  
QUALITY ASSURANCE

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	:	20.03.2025	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	145457	
Vorgangs-Nr. / operation no.	:	262012/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	3,20x1000	Gewicht in kg: 20,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AlMg 3	
Chargen Nr. / batch no.	:	0763/1	

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

C :	Si : 0,14	Mn: 0,18	S :
P :	Cr : 0,02	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,008	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 2,8	Fe : 0,17	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr :	diverse:		

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

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

AWS A-5.10 ~ER5754

EN ISO 18273

S Al 5754 (AlMg 3)

Prüftemperatur	[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa $\geq 80$
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa $\geq 190$
Bruchdehnung / elongation	A5	[%] $\geq 20$
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]

QUALITÄTSSICHERUNG  
MTC  
QUALITY ASSURANCE

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	:	20.03.2025	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	145457	
Vorgangs-Nr. / operation no.	:	262012/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	2,40x1000	Gewicht in kg: 20,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AlMg 3	
Chargen Nr. / batch no.	:	0763/1	

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

C :	Si : 0,14	Mn: 0,18	S :
P :	Cr : 0,02	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,008	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 2,8	Fe : 0,17	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr :	diverse:		

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

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

AWS A-5.10 ~ER5754

EN ISO 18273

S Al 5754 (AlMg 3)

Prüftemperatur	[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa $\geq 80$
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa $\geq 190$
Bruchdehnung / elongation	A5	[%] $\geq 20$
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]

QUALITÄTSSICHERUNG  
MTC  
QUALITY ASSURANCE

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