

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	10.06.2026	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	148913	
Vorgangs-Nr. / operation no.	:	291740-MG	
Abmessung in mm / dia.	:	1,00 MIG	Gewicht in kg: 7,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AIMg 3	
Chargen Nr. / batch no.	:	8-5416	

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

C :	Si : 0,15	Mn: 0,11	S :
P :	Cr : 0,03	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,001	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 3,0	Fe: 0,19	Co:
N :	W :	Sn:	Zn: 0,002
Zr :	diverse: Be:0,0001		

Mechanische Güterwerte 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 (AIMg 3)

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥80
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥190
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥20
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	:	11.06.2026	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	148928	
Vorgangs-Nr. / operation no.	:	291796-MG	
Abmessung in mm / dia.	:	1,00 MIG	Gewicht in kg: 28,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AIMg 3	
Chargen Nr. / batch no.	:	8-5416	

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

C :	Si : 0,15	Mn: 0,11	S :
P :	Cr : 0,03	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,001	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 3,0	Fe: 0,19	Co:
N :	W :	Sn:	Zn: 0,002
Zr :	diverse: Be:0,0001		

Mechanische Güterwerte 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	≥80
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥190
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥20
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



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