

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 26.08.2024  
Ihre Bestell-Nr. / your order : 143903  
Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-217921/si  
Abmessung in mm / dia. : 1,20 MIG      Gewicht in kg: 119,00  
Schweißzusatz / welding wire : MT-AIMg 5  
Chargen Nr. / batch no. : E240305

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C :	Si : 0,04	Mn: 0,13	S :
P :	Cr : 0,13	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,005	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe : 0,12	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 : 04.10.2024  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 144213  
 Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-220612/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 1,20 MIG      Gewicht in kg: 42,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AIMg 5  
 Chargen Nr. / batch no. : E240305

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

C :	Si : 0,04	Mn: 0,13	S :
P :	Cr : 0,13	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,005	V :	Ti : 0,09
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe: 0,12	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.