

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 04.05.2023
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 140098
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-049956/si
 Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300 Gewicht in kg: 35,00
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AIMg 4,5 Mn
 Chargen Nr. / batch no. : 15402/1

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C :	Si : 0,04	Mn: 0,6	S :
P :	Cr : 0,1	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,008	V :	Ti : 0,08
Al : Rest	Mg: 4,7	Fe : 0,13	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 ~ER5183 / TÜV MIG 07503(0,8-1,6mm) - WIG 07504(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273

S Al 5183 (AlMg 4,5 Mn 0,7)

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	130
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	275
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 : 14.04.2023
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 139905
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-048460/MG
 Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300 Gewicht in kg: 35,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AIMg 4,5 Mn
 Chargen Nr. / batch no. : 15402/1

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C :	Si : 0,04	Mn: 0,6	S :
P :	Cr : 0,1	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,008	V :	Ti : 0,08
Al : Rest	Mg: 4,7	Fe: 0,13	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 ~ER5183 / TÜV MIG 07503(0,8-1,6mm) - WIG 07504(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273 S Al 5183 (AlMg 4,5 Mn 0,7)

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	130
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	275
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 : 25.04.2023
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 139901
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-049128/MG
 Abmessung in mm / dia. : 2,40x1000 Gewicht in kg: 15,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-ALMg 4,5 Mn
 Chargen Nr. / batch no. : 15402/1

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C :	Si : 0,04	Mn: 0,6	S :
P :	Cr : 0,1	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,008	V :	Ti : 0,08
Al : Rest	Mg: 4,7	Fe: 0,13	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 ~ER5183 / TÜV MIG 07503(0,8-1,6mm) - WIG 07504(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273 S Al 5183 (AlMg 4,5 Mn 0,7)

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	130
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	275
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	17
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



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