

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 07.05.2026  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 148678  
 Vorgangs-Nr. / operation no. : 289579-MG  
 Abmessung in mm / dia. : 1,20 MIG Gewicht in kg: 7,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AISI 5  
 Chargen Nr. / batch no. : 1116/2

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

C :	Si : 4,9	Mn: 0,001	S :
P :	Cr :	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,001	V :	Ti : 0,05
Al : Rest	Mg: 0,005	Fe: 0,25	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 ~ER4043 / TÜV MIG 10422(0,8-1,6mm) - WIG 10423(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273

S AI 4043 (AISI 5)

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥40
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥120
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥8
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 : 27.05.2026  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 14883  
 Vorgangs-Nr. / operation no. : 290784/st  
 Abmessung in mm / dia. : 1,00 MIG Gewicht in kg: 35,00  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AISI 5  
 Chargen Nr. / batch no. : 1116/2

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

C :	Si : 4,9	Mn: 0,001	S :
P :	Cr :	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,001	V :	Ti : 0,05
Al : Rest	Mg: 0,005	Fe: 0,25	Co:
N :	W :	Sn:	Zn: 0,002
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 ~ER4043 / TÜV MIG 10422(0,8-1,6mm) - WIG 10423(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273

S Al 4043 (AlSi 5)

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥40
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥120
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥8
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



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