

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 25.04.2024  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 142955  
 Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-209262/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 2,40x1000 Gewicht in kg: 5,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-318 WIG 1.4576  
 Chargen Nr. / batch no. : 178937S

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C : 0,029	Si : 0,73	Mn: 1,29	S : 0,011
P : 0,017	Cr : 18,89	Ni : 11,64	Mo: 2,52
Nb: 0,6	Cu: 0,093	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe :	Co: 0,057
N :	W :	Sn:	Zn :
Zr :	diverse:		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).  
 Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).  
 AWS A-5.9 ~ER318 / TÜV (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)

EN ISO 14343-A

G/W 19 12 3 Nb Si

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥350 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥550 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥25 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB



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