

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

**Abnahmeprüfzeugnis 3.1**

nach EN 10204-2005-01

**INSPECTION CERTIFICATE  
CERTIFICAT DE RÉCEPTION**

Datum / date : 14.03.2019  
Ihre Bestell-Nr. / your order : 126235  
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2019-045812/MG  
Abmessung in mm / dia. : 1,00 D-200 Gewicht in kg: 5,0  
Schweißzusatz / welding wire : MT-318 1.4576  
Chargen Nr. / batch no. : 270575-62498

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C : 0,047	Si : 0,71	Mn: 1,4	S : 0,009
P : ,015	Cr : 18,63	Ni : 11,68	Mo: 2,59
Nb: 0,66	Cu: 0,09	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe:	Co: 0,09
N : 0,049	W :	Sn:	Zn :
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
Werkszeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)  
AWS A-5.9 ~ER318 / TÜV 10480 (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)(0,8-1,6mm)

EN ISO 14343-A G 19 12 3 Nb Si

Wärmebehandlung		unbehandelt	
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



Abnahmebeauftragter