

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

**Abnahmeprüfzeugnis 3.1**

nach EN 10204-2005-01

**INSPECTION CERTIFICATE  
CERTIFICAT DE RÉCEPTION**

Datum / date	:	15.08.2019	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	127502	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2019-056870/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	2,50x300	Gewicht in kg: 8,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-316 L	
Chargen Nr. / batch no.	:	22221903	

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C : 0,023	Si : 0,93	Mn: 0,75	S :
P :	Cr : 19,29	Ni : 12,74	Mo: 2,77
Nb:	Cu:	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe: Rest	Co:
N :	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 ~ER316LSi / TÜV (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)(0,8-1,6mm)

EN ISO 14343-A G 19 12 3 LSi

**Wärmebehandlung  
Prüftemperatur**

		[°C]	unbehandelt RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥320 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥510 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥25 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB
Ferrite nach WRC 1992		%	



Abnahmebeauftragter