

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	29.01.2021		
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	132546		
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2021-042130/MG		
Abmessung in mm / dia.	:	2,00x1000	Gewicht in kg:	10,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-316 L	1.4430	
Chargen Nr. / batch no.	:	155691S		

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C : 0,02	Si : 0,817	Mn: 1,663	S : 0,007
P : 0,013	Cr : 18,445	Ni : 12,26	Mo: 2,63
Nb:	Cu: 0,045	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe :	Co: 0,017
N :	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
 Werkzeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)  
 AWS A-5.9 ~ER316LSi / TÜV (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)

EN ISO 14343-A

W 19 12 3 L Si

#### Wärmebehandlung Prüftemperatur

Streckgrenze / yield strength	Rp0,2
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm
Bruchdehnung / elongation	A5
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av

#### unbehandelt RT

MPa	≥320 (mind.)
MPa	≥510 (mind.)
[%]	≥25 (mind.)
[J]	LNB



Abnahmebeauftragter