

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 07.05.2015  
Ihre Bestell-Nr. / your order : 114026  
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2015-048164  
Abmessung in mm / dia. : 1,60x1000 Gewicht in kg: 40,0  
Schweißzusatz / welding wire : MT-316 L 1.4430  
Chargen Nr. / batch no. : 217120-49998

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C : 0,011	Si : 0,7	Mn: 1,92	S : 0,012
P : 0,022	Cr : 18,21	Ni : 11,29	Mo: 2,55
Nb:	Cu: 0,16	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe :	Co:
N : 0,068	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 ER 316 L Si / TÜV 10485 (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)(1,6-4,0mm)

EN ISO 14343-A

W 19 12 3 L Si

#### 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



Abnahmebeauftragter