

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 05.10.2020  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 131303  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2020-060189/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 1,60x1000 Gewicht in kg: 50,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-347 1.4551  
 Chargen Nr. / batch no. : 281063-64302

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C : 0,048	Si : 0,77	Mn: 1,41	S : 0,011
P : 0,017	Cr : 19,13	Ni : 9,85	Mo: 0,09
Nb: 0,62	Cu: 0,09	V : 0,06	Ti : 0,01
Al : 0,007	Mg:	Fe :	Co: 0,09
N : 0,054	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
 Werkzeugeignis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)  
 AWS A-5.9 ~ER347Si / TÜV 10483 (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)(1,6-4,0mm)

EN ISO 14343-A W19 9 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