

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 29.11.2022  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 138884  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2022-066185/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 2,00x1000 Gewicht in kg: 10,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-347 1.4551  
 Chargen Nr. / batch no. : 311566-72076

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C : 0,047	Si : 0,72	Mn: 1,35	S : 0,01
P : 0,017	Cr : 19,24	Ni : 9,74	Mo: 0,06
Nb: 0,64	Cu: 0,08	V : 0,05	Ti : 0,01
Al : 0,005	Mg:	Fe :	Co: 0,06
N : 0,058	W :	Sn:	Zn :
Zr :	diverse:		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).

Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).

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

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



Tanja vom Hagen  
 Dieses Dokument wurde  
 elektronisch erstellt und ist ohne  
 Unterschrift gültig.