

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	11.05.2021	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	133580	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2021-050518/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	2,40x1000	Gewicht in kg: 5,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-347	1.4551
Chargen Nr. / batch no.	:	296729-67664	

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C : 0,046	Si : 0,75	Mn : 1,39	S : 0,015
P : 0,019	Cr : 19,14	Ni : 9,71	Mo : 0,04
Nb : 0,64	Cu : 0,06	V : 0,042	Ti : 0,008
Al : 0,006	Mg :	Fe :	Co : 0,1
N : 0,053	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
 Werkzeugeugnis 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 Prüftemperatur

unbehandelt  
 RT

		[°C]	
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