

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	16.12.2019	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	128575	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2019-065951/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	1,60x1000	Gewicht in kg: 50,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-347 1.4551	
Chargen Nr. / batch no.	:	277531-64302	

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
Werkszeugnis 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