

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	31.07.2018	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	124477	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2018-055270/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	2,40x1000	Gewicht in kg: 10,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-310 1.4842	
Chargen Nr. / batch no.	:	259737-59866	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,099	Si : 0,39	Mn: 1,68	S : 0,0005
P : 0,015	Cr : 25,67	Ni : 20,76	Mo: 0,08
Nb: 0,01	Cu: 0,05	V :	Ti : 0,01
Al : 0,004	Mg:	Fe :	Co: 0,03
N : 0,06	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 ~ER310

EN ISO 14343-A

W 25 20

Wärmebehandlung Prüftemperatur

			unbehandelt
		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥350 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥510 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥25 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB

QUALITÄTSSICHERUNG
MTC
QUALITY ASSURANCE
Abnahmebeauftragter