

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	03.02.2020	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	128842	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2020-042356/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	1,00x1000	
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-310	1.4842
Chargen Nr. / batch no.	:	R-873543	

Gewicht in kg: 5,0

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,096	Si : 0,37	Mn: 1,67	S : 0,0006
P : 0,015	Cr : 26,03	Ni : 20,69	Mo: 0,05
Nb: 0,02	Cu: 0,05	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe :	Co: 0,13
N : 0,048	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse: B:0,0009		

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

		[°C]	unbehandelt 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