

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	25.04.2017	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	120024	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2017-048162/nk	
Abmessung in mm / dia.	:	2,00 x 1000	Gewicht in kg: 10,00
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-307	1.4370
Chargen Nr. / batch no.	:	243712-56651	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,071	Si : 0,81	Mn: 6,87	S : 0,01
P : 0,026	Cr : 18,72	Ni : 7,83	Mo: 0,21
Nb:	Cu: 0,16	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe :	Co: 0,09
N : 0,052	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 ~ER 307 / TÜV 09465 (1,0-4,0 mm)

EN ISO 14343-A W 18 8 Mn

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