

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 24.04.2018
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 123470
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2018-048309/MG
 Abmessung in mm / dia. : 1,00 D-200 Gewicht in kg: 5,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-318 1.4576
 Chargen Nr. / batch no. : 254930-58790

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,045	Si : 0,70	Mn: 1,37	S : 0,010
P : 0,016	Cr : 18,64	Ni : 11,77	Mo: 2,59
Nb: 0,7	Cu: 0,09	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe :	Co: 0,13
N : 0,055	W :	Sn:	Zn :
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
 Werkzeugezeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
 AWS A-5.9 ~ER318 / TÜV 10480 (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)(0,8-1,6mm)

EN ISO 14343-A G 19 12 3 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