

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 25.11.2016
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 118709
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2016-062214/MG
 Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300 Gewicht in kg: 45,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-347 1.4551
 Chargen Nr. / batch no. : 233992-51459

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,045	Si : 0,78	Mn: 1,45	S : 0,013
P : 0,018	Cr : 19,3	Ni : 9,78	Mo: 0,08
Nb: 0,57	Cu: 0,09	V : 0,04	Ti : 0,01
Al : 0,008	Mg:	Fe :	Co: 0,11
N : 0,05	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse: B:0,0009		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
 Werkzeugeignis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
 AWS A-5.9 ER 347 Si / TÜV 10482 (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)(0,8-1,6)

EN ISO 14343-A G 19 9 Nb Si

Wärmebehandlung		[°C]	unbehandelt
Prüftemperatur			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