

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 16.03.2020
Ihre Bestell-Nr. / your order : 129218
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2020-045836/nk
Abmessung in mm / dia. : 1,60 x 1000 Gewicht in kg: 15,00
Schweißzusatz / welding wire : MT-316 L 1.4430
Chargen Nr. / batch no. : 281362-66377

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,014	Si : 0,67	Mn: 1,88	S : 0,015
P : 0,018	Cr : 18,41	Ni : 11,31	Mo: 2,53
Nb: 0,016	Cu: 0,15	V : 0,05	Ti : 0,01
Al : 0,004	Mg:	Fe :	Co: 0,04
N : 0,068	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 ~ER316LSi / TÜV (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)

EN ISO 14343-A W 19 12 3 L Si

Wärmebehandlung		unbehandelt	
Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥320 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥510 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥25 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB



Abnahmebeauftragter