

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 19.05.2015
Ihre Bestell-Nr. / your order : 11403
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2015-048290
Abmessung in mm / dia. : 1,60x1000 Gewicht in kg: 5,0
Schweißzusatz / welding wire : MT-4455 1.4455
Chargen Nr. / batch no. : 213551-36648

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,012	Si : 0,404	Mn: 7,01	S : 0,001
P : 0,012	Cr : 20,37	Ni : 16,53	Mo: 3
Nb: 0,01	Cu: 0,04	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe :	Co: 0,03
N : 0,18	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 316 LMn

EN ISO 14343-A W 20 16 3 Mn L

Wärmebehandlung Prüftemperatur		[°C]	unbehandelt
			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