

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	01.09.2015	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	114695	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2015-054119	
Abmessung in mm / dia.	:	2,00x1000	Gewicht in kg: 10,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-4455	1.4455
Chargen Nr. / batch no.	:	215661-36648	

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		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