

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 19.03.2015  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 113525  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2015-045174  
 Abmessung in mm / dia. : 2,00x1000 Gewicht in kg: 20,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-4462 1.4462  
 Chargen Nr. / batch no. : 208839-47841

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C : 0,016	Si : 0,55	Mn: 1,44	S : 0,0005
P : 0,018	Cr : 23,33	Ni : 8,61	Mo: 3,42
Nb: 0,019	Cu: 0,15	V : 0,06	Ti : 0,01
Al : 0,005	Mg:	Fe :	Co: 0,03
N : 0,13	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse: B:0,0019		

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 ER 2209 / TÜV 10488 (1,0-4,0mm)

EN ISO 14343-A W 22 9 3 NL

Wärmebehandlung		unbehandelt	
Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥450 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥550 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥20 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB

QUALITÄTSSICHERUNG  
 MTC  
 QUALITY ASSURANCE

Abnahmebeauftragter