

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 13.06.2018
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 117269
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2018-051134/MG
 Abmessung in mm / dia. : 0,80 D-200 Gewicht in kg: 5,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-CuSi 3 2.1461
 Chargen Nr. / batch no. : 181035

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C :	Si : 2,90	Mn: 0,91	S :
P : 0,0012	Cr :	Ni : 0,0032	Mo:
Nb:	Cu: Bal.	V :	Ti :
Al : 0,0035	Mg:	Fe: 0,0052	Co:
N :	W :	Sn: 0,0032	Zn: 0,0054
Zr :	diverse: Pb:0,0017		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15782-1
 Werkzeugeignis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
 AWS A-5.7 ER CuSi-A

EN ISO 24373-A

S Cu 6560

Wärmebehandlung Prüftemperatur		unbehandelt	
		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0.2	MPa	>100
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	330-370
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥40
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	>50

QUALITÄTSSICHERUNG
 MTC
 QUALITY ASSURANCE

Abnahmebeauftragter